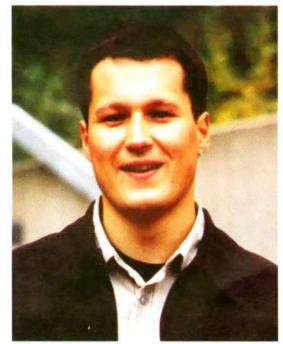




Die EG-Gesundheitsminister: Rauchen gefährdet die Gesundheit. Der Rauch einer Zigarette dieser Marke enthält 0,9 mg Nikotin und 12 mg Kondensat (Teer). (Durchschnittswerte nach ISO)

# Wissen, wo gespielt wird

"Daikatana wird alle Kritiker eines Besseren belehren: Es ist ein absolut fantastisches Spiel mit einer atemberaubenden Story" – meint zumindest Warren Spector.



Thomas Borovskis
Chefredakteur

**DIENSTAG** 01. FEBRUAR 2000

Warren Spector in Hamburg: Der Macher von Ultima Underworld und System Shock präsentiert seinen neuesten "spectorkulären" Adventure/Action/Rollenspiel-Mix. Worum's darin genau geht, erfahren Sie von Andreas Sauerland auf Seite 74. Ach ja: Warren Spector glaubt fest an John Romeros 3D-Actionspiel. "Daikatana wird alle Kritiker eines Besseren belehren: Es ist ein absolut fantastisches Spiel mit einer atemberaubenden Story." Schützenhilfe für den unter Druck stehenden Ion-Storm-





LASST DIE SPIELE BEGINNEN Die traditionell eher konsolenlastige Spielwarenmesse hatte diesmal auch einige PC-Neuheiten zu bieten.

Kollegen oder die überzeugte Einschätzung eines Mannes, der zu den weltbesten Spieldesignern zählt? Wenn Sie mehr über die Person Warren Spector lesen möchten, blättern Sie einfach vor zur Seite 150.

#### SONNTAG 06. FEBRUAR 2000

Playmobil-Neuheiten, Modelleisenbahnen und Puppenbabys, die eigenständig in die Windeln machen: Herzlich willkommen zur Spielwarenmesse! Nur einen Katzensprung entfernt vom Redaktionsgebäude werden mehr als 60.000 (!) Neuheiten präsentiert - 30 Mal mehr als auf der letztjährigen Computerspielmesse E3 in Los Angeles. Traditionell eher ein Pflaster für Konsolengiganten wie Sony, Sega oder Nintendo, warteten in Halle 8 eine ganze Reihe von PC-Premieren: Wir haben das Aufbauspiel Cultures - Die Entdeckung Vinlands von Funatics ausprobiert, uns in einen Formel-1-Wagen zwecks Grand Prix 3-Testfahrt durch Monte Carlo gequetscht und die neueste Version des Star Wars-Echtzeitstrategiespiels Force Commander angespielt. Natürlich war auch das PC-Games-Kamerateam dabei, um für Sie Spielszenen einzufangen.

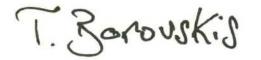
#### MONTAG 07. FEBRUAR 2000

Daniel Kreiss wagt sich unter die Vampire: Von Ray Gresco (ehemals in Diensten von LucasArts als Jedi Knight-Designer) lässt er sich in die finsteren Geheimnisse des Rollenspiels einweihen. Daniel kehrt höchst beeindruckt aus San Francisco zurück (nachzuprüfen ab Seite 92), nur seine Eckzähne machen uns seitdem etwas Sorgen ...

#### DIENSTAG 08. FEBRUAR 2000

T-Shirt-Temperaturen statt Bibber-Wetter: Bereits im Februar lässt es sich in Madrid im Straßencafé aushalten. Noch bedeutend wärmer wurde Petra Maueröder, als sie im örtlichen Planet Hollywood zum ersten Mal Commandos 2 in Aktion sah – die Pyro Studios hatten geladen. Worauf sich mehr als eine Viertelmillion Commandos-Fans allein im deutschsprachigen Raum freuen dürfen, steht ab Seite 54.

Einen frühlingsfrischen März und viel Vergnügen mit der aktuellen Ausgabe wünscht Ihnen











© 1999 Hasbro Interactive Inc. Alle Rechte vorbehalten. Vertrieb und Marketing durch Hasbro Interactive GmbH Marktstraße 1 \* 33602 Bielefeld

# INHALT

4 PC Gam



www.pcgames.de



187 Anstoss 3 . . . . . . . . Allgemeine Tipps

181 Die Sims . . . . . . . . Allgemeine Tipps

195 Nox . . . . . . . . . . . . . Komplettlösung

210 Nox ......Tuning-Tipps

191 Planescape Torment Allgemeine Tipps

209 Planescape Torment ... Tuning-Tipps

# 203 Half-Life: Opposing Force The World is not Enough 118 Dracula Resurrection Star Trek: Der Aufstand The Longest Journey 18 Sternfahrer von Catan 207 Die 24 Stunden von Le Mans 122 Honda Supercross GP Need For Speed: Porsche 203 NHL 2000 122 Renegade Racers 130 Superbike 2000 206 | Test Drive Off-road 207 TrickStyle Simulation 48 Die Sims 181 Die Sims

Die Technik ist abgeschlossen; jetzt wird die

Welt von Black & White zum Leben erweckt.

Der Mann, der System Shock schuf, spricht

lüber sein neuestes Projekt Deus Ex.

150 Profil: Warren Spector

# **INHALT CD-ROM**





# CD-Anleitung auf Seite 174

Shogun

Echtzeitstrategie, Electronic Arts

Metal Fatigue

Echtzeitstrategie, GT Interactive

Käfer Total

Rennspiel, Infogrames

Action-Adventure, Electronic Arts

# CD-ROM 2

C&C: Tiberian Sun (dt)

Echtzeitstrategie, Electronic Arts

Rollenspiel, Take 2 Interactive

Ford Racing

Rennspiel, Empire Interactive

Majesty

Rollenspiel, GT Interactive

Rising Sun

Strategie, Take 2 Interactive

Tower of the Ancients

Puzzle, Fiendish Games

Missile Command Arcade, Hasbro Interactive

Devil Inside

Action-Adventure, Gamesquad

**Der Klomanager** Wirtschaftssimulation, Rondomedia

Warbirds

Flugsimulation, Interactive Magic

The Myrtle Beach Tour Sportspiel, Friendly Software

Moorhuhnjagd

Arcade, Phenomedia

Starlancer Movie 3D-Action, Microsoft

Diablo 2 Trailer

Rollenspiel, Havas Interactive

Rune Movie

Action-Adventure, Activision

# Videoreportagen

Aktuelles

Spielwarenmesse, GP3, Cultures

Black & White

Simulation, Electronic Arts

Action-Adventure, Virgin Interactive

Vampire

Action-Adventure, Activision

Sudden Strike

Echtzeitstrategie, CDV

#### **Updates**

Anno 1602: Neue Inseln, neue Abenteuer (Erweiterungsset auf KÖNIGS-EDITIONSNIVEAU) FIFA 2000 Patch #1 (d) Grand Theft Auto 2 v1.03 (e) Indiana Jones and the Infernal Machine v1.2 (e)

Nocturne Patch #2 (d) Panzer Elite v1.07 (d) Revenant v1.11e (d) StarSiege Tribes v1.10 (e) SWAT 3 - Close Quarters Battle v1.1 (e) Ultima 9 Ascension v1.18F (e) Wheel of Time v333b (e)

## Hardware

4-in-1 VIA v4.19

ALI AGP v1.65

ALI DMA v3.55

ATi Rage (Pro) v6.31

ATi Rage Fury Maxx v6.32

ATi Rage Pro\_LT-Pro\_Rage-XL v5.11

Cacheman v3.8

CSC Stabilitätstest Tool

Detonatortreiber Tuning Tool

Diamond Viper V550 v3.68

Diamond Viper V770 v3.68

DVD Genie v3.29

Direct X v7.0

Erazor X Bios v7.04.00

Guillemot 3D Prophet v3.72

Guillemot 3D Prophet DDR v3.72

Matrox G400 v5.50b

Microsoft IntelliPoint Software v3.1

Motherboard Monitor v4.08

NVidia v3.68

PowerStrip v2.62

Savage 4 v8.10.33

SoftFSB Tool

Viper II Metaltreiber für Unreal Tournament

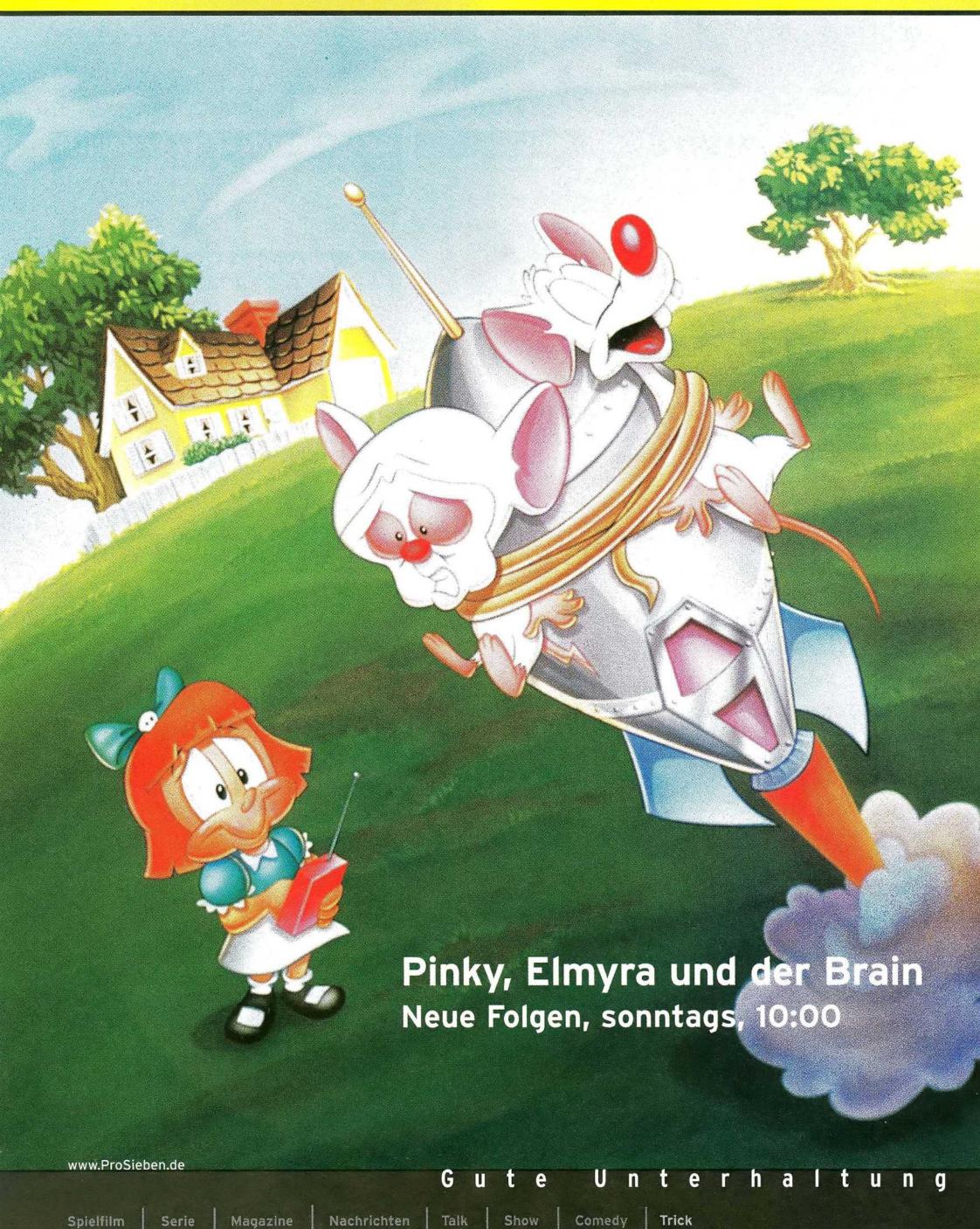
Voodoo2 DirectX7 v3.02.02

Voodoo3 2000 3000 Win9x v1.04.00

Wcpuid Tool

# Aus die Maus!





Show

Spielfilm

Serie

Magazine

# PREISWERT SCHADING

Montag-Freitag 9-21 Uhr Samstag 9-15 Uhr

**Abholung** Montag-Freitag 10-20 Uhr

Samstag 9-15 Uhr

**Bestelladresse** 

Philipp-Reis-Straße 9 35440 Linden

voor klanten uit N onze Nederlandse vestiging: 0031-180-440844

# **USB-Laufwerke**

\*für DM 200,- Aufpreis bekommen Sie bei uns ein externes USB-Case für IDE-Festplatten oder ATAPI-CD-ROM-Laufwerke zum Anschluss an die USB-Schnittstelle inkl. Einbau und Kabel



# **ASUS P3V4X**

Slot1-Mainboard, VIA-Chipsatz, ATX



# AMD Athlon™



600 MHz

499,-

#### ASUS V6600 Pure

32 MB SGRAM, GeForce256, AGP, bulk



#### **ELSA Erazor X<sup>2</sup>**

32 MB SDRAM-DDR, GeForce256, TV-Out, AGP, retail



JENOPTIK JD12

Digitalkamera mit 1280x768 Bildpunkten, 2 MB Speicher



# **MP3 Music Player**

2x 16 MB Speicher, inkl. Kabel und Software





# 19" BELINEA

106030



45,7 cm sichtbares Bild

#### "Anbieter des Jahres"

Auf der CeBIT 1999 kam es heraus: die Leser der "PC Direkt" haben uns wieder unter die Anbieter-TOP-10 gewählt. Wir sind der viert-beliebteste Anbieter überhaupt.

Unter den Versandhäusern für PC-Komponenten und PC-Zubehör sind wir sogar die Nummer Eins.



Dafür sagen wir Ihnen "DANKE"!

# **MAINBOARDS**

ASU5	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT	ELITEGROUP		RAM	ATX	AT
PSA (512 KB) PSA (512 KB) +S PSA (1 MB) +Sa PSA (1 MB) +Sa PSS +VGA PSS +VGA +Soul	und So7-AL So7-AL So7-SiS	2/3/4 2/3/4 2/3/4 2/3/4 2/3/4/5 2/3/4/5	199,- 219,- 219,- 239,-	189,- 209,- 189,- 269,-	P6SEP-Me +Sound P6BAT-Me +Snd P6BAT-A+ Rev. 2:0 P6IWI-A+ +VGA P6BXT-A+ +Snd P6LX-AS +UW	PPGA-SIS SI1/PPGA-VIA SI1/PPGA-810I SI1/PPGA-BX SI1-BX	2/3/4/5 2/4 2/4 2/4 4/6 2/3/4/5 2	139,- 149,- 169,- 239,- 199,- 229,-	Micro-AT +Snd +Snd
NE99 +VGA NEB	PPGA-SIS PPGA-BX	4 2/4	189,-		ABIT	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT
3B-F (5-2 od 3B-F (6-0) 3B-1394 +Sn	na So7-5-55 PPGA-555 PPGA-655 PPGA-810 SI1-8X	2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5	359,- 369,- 629,- 289,- 279,- 419,- 259,-	279,-	ZM6 BM6 BP6 Dual WX6 VA6 +Sound BF6 Rev. 2.0 WB6 +Sound	PPGA-ZX PPGA-BX PPGA-BX PPGA-810 511-VIA 511-BX 511-BX	2/4 2/3/4/5 2/3/4/5 2/4 2-7 2/3/4/5 2/3/4/5 2/4/6	199 - 229 - 299 - 249 - 249 - 259 -	
3W-E (6-0) +	VGA 511-8101	7/4/6 B	299,- 459		MSI	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT
3C-2000 (5- 3C-2000 (5- UWE (6-1) +\ 7M +Sound	VGA 5:1-VIA 5:1-810 5:1-820 1) +Sound 5:1-820 /GA FCPGA-810 SIA-AMI	4/6 4/6 2/4/6 3 4/5 3 4/5	389,- 339,- 369,- 389,-		MS 5169 MS 5184 MS 6153 MS 6178E +Snd+V MS 6199 MS 6163 Pro BX Master	So7-ALI So7-VIA PPGA-BX GA PPGA-8108 SI1-VIA	203(425 172/4 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5	159,- 189,- 209,- 189,-	179,-
TYAN	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT	BX Master	S11-BX 511-B10	2/3/4/5 2/3/4/5	269,-	
1598 (1 MB) 1598 (2 MB) 2054 ±VGA	So7-VIA So7-VIA So7-VIA PPGA-810	1-5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5	229,- 279,- 219,-	219,- Micro-AIX	MS 6182 +Sound MS 6153 MS 6309 K7 Pro +Sound	FCPGA-VIA FCPGA-VIA SIA-AME	4	269,- 199,- 259,- 289,-	
2054P +LCD 1857R	PPGA-810 SUPPGA-8X	2/3/4/5	243,-	MICTO-PLX	GIGABYTE	Sockel/Chip	RAM	ATX	AT
1854 2056 + VGA 2056N + LAN 1846S 1830S 1846SLA + So	\$07-VIA \$07-VIA \$07-VIA PPGA-810 PPGA-810 \$11/PPGA-BX \$11/PPGA-BX \$11-810 \$11-810 \$11-80 \$11-80 \$11-80 \$11-80	2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/4 2/4 2/4	239,- 239,- 289,- 339,- 219,-	Micro-ATX Micro-ATX 279	GA-5AA GA-5AX GA-6VX7+ GA-6BXC GA-BX2O00 GA-6WMM7+VG	S07-ALI S07-ALI PPGA VIA S11-BX S11-BX S11-BX	2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5 2/3/4/5	179,- 189,- 219,- 259,-	179,- Micro-AT

r die verwendbaren Speicherbausteine an (siehe S 4) DIMM PC-100 5) DIMM PC-100 ECC 6) DIMM PC-133	
CPU / RAM	CPU- / RAM-Preise

			sind Tagespreis	
INTEL	"normal" "in-a-	box" AMD	"normal"	"boxed"
Pentium® MMX® Celeron® PPGA Celeron® PPGA Celeron® PPGA Celeron® PPGA Celeron® PPGA Celeron® PPGA Pentium®   100 Pentium®   133 Pentium®   100	450 MHz 379 - 590 MHz 3A L 533 MHz 649 - 533 MHz 699 -	K6®-2 2DNow™ K6®-2 2DNow™ K6®-2 2DNow™ K6®-2 3DNow™ K6®-2 3DNow™ K6®-2 3DNow™ Athlon™ Hoxed™: Von uns vi	450 MHz a.A. L 500 MHz 149, 533 MHz 199, 550 MHz 299, 400 MHz 179 L 550 MHz a.A. L 550 MHz 479, 600 MHz 499, 650 MHz 629, 700 MHz 879, 750 MHz 1229, 850 MHz 1,749, 850 MHz a.A. 850 MHz a.A. 850 MHz b.T. 1,749, 850 MHz a.A. 850 MHz b.T. 1,749, 850 MHz b.T. 1,749, 850 MHz a.A. 850 MHz b.T. 1,749, 850 MHz b.T. 1,740, 850 MHz b.T. 1,740, 850 MHz b.T. 1,740, 850 MHz	a.A. 169,- 219,- 319,- 199,- a.A. 519,- 539,- 569,- 919,- 1,789,- a.A. ndem
Pentium® III* 100	650 MHz 1.019 - L 1.	049 - RAM - PC		DM
Pentium®     333 Pentium®   100 Pentium®   100 Pent	667 M-z 1.069; 700 M-z 1.349 L 1.7 733 M-z 1.469 L 1.7 750 M-z 1.349 L 1.8 800 M-z 2.99 L 1.8 500 M-z 2.99 L 1.8 533 M-z 3.4 L 1.8 533 M-z 3.4 L 1.8 600 M-z	139 - L SIMM 499 - L SIMM 499 - PS/2 Fastpage 8449 - PS/2 Fastpage 8449 - PS/2 ED0 845 - PS/2 ED0 845 - PS/2 ED0 845 - PS/2 ED0 845 - PS/2 ED0 846 - PS/2 ED0 847 - PS/2 ED0 847 - PS/2 ED0	4 MB 60/70 ms 30 Pin 8 MB 60 ms 72 Pin 16 MB 60 ms 72 Pin 32 MB 60 ms 72 Pin 8 MB 60 ms 72 Pin 32 MB 60 ms 72 Pin 32 MB 60 ms 72 Pin 64 MB 60 ms 72 Pin 73 Pin Fin Fin Fin Fin Fin Fin Fin Fin Fin F	n 39,- n 54,- n 129,- n 34,- n 54,- n 119,- n 149,-

P III FCPGA*	133	800 MHz	a.A. L	a.A.
* Coppermine	-CPU	mit integrierte	em 256 KB	Cache
"in-a-box": (	<b>Drigina</b>	l verpackte In	tel Pentium	º-CPU
mit Hightech	-Lüfte	r und Echthei	tszertifikat.	
Wir sind auto	risiert	er Intel-Proze	ssor-Integra	ator.

D	_	100	_	$\overline{}$
			-	
		. •	_	100
			-	

<b>HP Tintenstrahlo</b>	Irucker		DM	<b>EPSON Tintenstrahldruck</b>	cer D
Desklet 610 C Desklet 710 C Desklet 815 C Desklet 880 C Desklet 895 Ckl Desklet 970 Ckl	+USB +USB +USB	DIN A4 DIN A4 DIN A4 DIN A4 DIN A4 DIN A4	179 269 289 449 559 629	Stylus Color 760 + US8   5tylus Color 860 + US	DIN A4 21 DIN A4 26 DIN A4 38 DIN A4 37 DIN A4 52 DIN A4 62
<b>CANON Tintens</b>	rahldr	ucker	DM	Stylus Color 1160 +usa t	NN A3 79
BJC 1000	+1156	DIN A4 DIN A3	149		DIN A4 450 DIN A4 480
B)C 4650 B)C 5000	4630	DIN A3	609:-	Diverse Tintenstrahldruc	ker D
BJC 5100 BJC 6100	+1058	DIN A3 DIN A4	359 - 459 -	SEIKO Precision CD-Printer 2000   L bedruckt auch CDs	DIN A4 71

# **SCANNER / DIGITALKAMERAS**

MUSTEK Scanne	er	Auflösung	DM	Digitalkameras Speicher Auflösung	DM
ScanExpress 1200 ED+ ScanExpress 1200 CP+ ScanExpress A3 EP ScanExpress 600 CU ScanExpress 1200 CU ScanExpress 6000 SP	Parallel Parallel USB USB SCSI	600x1200 600x1200 300x600 300x600 600x1200 300x600	109,- 119,- 269,- 119,- 159,- 119,-	FUII MX-1200	579 1,099 1,599 589 939
MICROTEK Scan	ner	Auflösung	DM	KODAK DC 280 Premium20+16 M8 1760x1168 KODAK DC 290 20 M8 2240x1500	1.599,
Phantom 336CX ScanMaker V6 USL ScanMaker X6 ScanMaker X6 ScanMaker X6 ScanMaker X6 Advance int. Lasersoft Silvertait ScanMaker X6 Advance int. Durchitaulsatz ScanMaker X6 Adv. Silv		600x1200 600x1200 600x1200 600x1200	139,- 349,- 269,- 289,- 349,- 409,- 449,-	OLYMPUS C-830L 4 MB 1280x860 OLYMPUS C-920L 4 MB 1280x860 OLYMPUS C-21 8 MB 1600x1200 OLYMPUS C-200Z 8 MB 1600x1200 OLYMPUS C-2020 Zoom 8 MB 1600x1200 OLYMPUS C-2020 Zoo	649, 1 149, 1 159, 1 549, 1 199, 1 199,
<b>UMAX Scanner</b>		Auflösung	DM		
Astra 12205 Astra 2000P Astra 2000U	SCSI Parallel USB	600x1200 600x1200 600x1200	299,- 139,- 189,-	Webcam  LOGITECH QuickCam Web PHILIPS Vesta Pro USB	169, 169,

# **GRAFIKKARTEN - PCI / TV-KARTEN**

Grafikkarten PCI	MB / Chip	DM	TV-Karten	D
STB/3DFX VooDoo3 2000 bulk STB/3DFX VooDoo3 3000 bulk GUILLEMOT Cougar SIS 6326 retail	16-SG/ VooDoo3 16-SD/ VooDoo3 32-SD/ TNT2/M64 4-SD / S/S6326	229,- 319,- 289,- 89,-	HAUPPAUGE WINTV-FM HAUPPAUGE WINTV-USB FM ret. HAUPPAUGE WINTV-primio retail ANUBIS Typhoon TV Tuner	PCI 20 USB 21 PCI 14 PCI 10
TV-Karten		DM	ANUBISTY Juner Box	PCI 11
HAUPPAUGE Impact VCB re HAUPPAUGE WinTV-GO res HAUPPAUGE WInTV-USB re HAUPPAUGE WInTV-radio r	tail PCI ail PCI tail USB etail PCI	129,- 109,- 179,- 199,-	TERRATEC Terra TValue TERRATEC Terra TV+ TERRATEC Terra TV Radio+ MRO Studio PCTV Rave retail MRO Studio PCTV	PC 17 PC 24 PC 16

#### GKAFIKKARIEN - AGF

MB / Chip	DM	ASUS	MB / Chip	DM
8-SD / Trio 3D/2x 8-SD / Savage4 Pro 32-SD / Savage4 Pro- 32-SD / Savage2000	89,- 109,- 239,- 399,-	V3800 Magic V3800 MagicT/TV V3800 TVR/TV V3800 TVR Deluxe/TV	32-SD / TNT2/M64 32-SD / TNT2/M64 32-SG / RIVA TNT2 32-SG / RIVA TNT2	249,- 269,- 369,- 379,-
MB / Chip	DM	V3800 Ultra Deluxe/TV V6600 Pure	32-SG/ RIVA TNT2U 32-SG/ GeForce 256	429,-
8-SG/RIVA 128ZX 8-SG/VooDoo3 16-SD/VooDoo3 16-SD/VooDoo3 16-SD/VooDoo3 16-SD/VooDoo3	89,- 139,- 229,- 289,- 459,- 489,-	V6600 Deluxe/TV V6800 Pure V6800 Deluxe/TV TV-Box Imit Fernbedienung VR-100G 3D-Brille VR-100 Kit 3D-Brille DVD-Software	32-SG/ GeForce 256 32-DD/ GeForce 256 32-DD/ GeForce 256	579,- 589,- 689,- 149,- 69,- 49,-
MB / Chip	DM	Diverse	MB / Chip	DM
8-50 / G200 16-5G / G400 16-5G / G400 32-5G / G400 32-5G / G400 32-5G / G400 32-5G / G400 32-5G / G400 MAX 16-5G / G400	139 - 249 - 279 - 349 - 379 - 369 - 449 - 649 - L	ATI 3D Charger ATI XPert 98 ATI XPert 98JTV ATI XPert 2000 bulk ATI Rage Fury/TV retail ATI Wonder 128 bulk CREATIVE GeForce Ann.	8-5D/3D Rage IIc 8-5D/3D Rage Pro 8-5D/3D Rage Pro 32-5D/Rage 128 32-5G/Rage 128 GL 32-5D/Rage 128 GL 32-5D/GeForce 256	99,- 99,- 109,- 209,-
MB / Chip	DM			549,-
32-SD/TNT2/M64 32-SD/TNT2/M64 32-SD/TNT2 Pro 32-SD/TNT2 Pro 32-SD/TNT2 Pro 32-SD/TNT2 Pro 32-SD/GeForce 256	199,- 219,- 309,- 319,- 329,- 349,- 499,-	GUILLEMOT Cougar VE GUILLEMOT Cougar VE GUILLEMOT Xentor/TV GUILLEMOT Prophet/TV GUILLEMOT Prophet DDR ANUBIS Maxima/TV retail	32-50/ INT2/M64 32-50/ INT2/M64 16-50/ RIVA TNT2 32-50/ RIVA TNT2U 32-50/ GeForce 256 32-00/ GeForce 256 32-50/ TNT2	239,- 319,- 249,- 339,- 499,- 679,- 249,-
	8-SD / Trio JD/2× 8-SD / Savage 4 Pro- 32-SD / Savage 2000  MB / Chip 8-SG / VooDoo3 16-SD / GOOD 16-SG / G400 32-SG / H71	8-5D/ Trio 3D/2x 8-5D/ Savage4 Pro 109, 23-5D / Savage4 Pro 239, 32-5D / Savage2000 399, 32-5D / Savage2000 399, 32-5D / Savage2000 399, 32-5D / Savage2000 399, 32-5D / Savage2000 329, 32-5D / Savage2000 329, 32-5D / Savage2000 3459, 32-5D / Savage2000 349, 32-5D / S	B-SD   Trio 3D/2x   89.   V3800 Magic   V3800	B-SD   Trio 3D/2x   89

# CONTROLLER

SCSI-Controller	Тур	Single	Kit	SCSI-Controller	Тур	Single	Kit
ADVANCE 2911 U ADVANCE 2941 UW ADVANCE 2941 UW ADVANCE 2931 U2W ADVANCE 2931 U2W STYMBIOS LOGIC 8500SP U STYMBIOS LOGIC 8750SP UW STYMBIOS LOGIC 8751SP UW STYMBIOS LOGIC 8751SP UW STYMBIOS LOGIC 8751SP UW	201 201 201 201 201 201 201 201 201 201	149,- 239,-	79,- 129,- 229,- 349,- 154,- 169,- 269,- 309,-	ADAPTEC 1505 CD ADAPTEC 2902 I ADAPTEC 2904 CD ADAPTEC 2940AU ADAPTEC 1350 ADAPTEC 19160 U160 ADAPTEC 29160 U160 ADAPTEC 39160 U160	ISA PCI PCI PCI PCI PCI PCI PCI	89,- 99,- L 329,- 369,- L 479,- 569,-	109,- 119,- 149,- a.A. I 699,- 799,-
SYMBIOS LOGIC 22801 UW SYMBIOS LOGIC 21002 U2W		399;-	599,-	IDE-Controller	Тур		Kit
DAWICONTROL DC-2974 DAWICONTROL DC-2975 U DAWICONTROL DC-2976 UW	PCI PCI PCI		104 149 174	ABIT HotRod HA66 U-66 PROMISE Ultra66 U-66 PROMISE FastTrak U-66 Raid	PCI PCI PCI	129,-	89,- 139,- 329,-
		MII	ITI	MEDIA			

Soundkarten	Тур	DM	Lautsprecher	DM
CREATIVE Sound Blaster 128 2-Speaker CREATIVE Sound Blaster 16 CREATIVE SB Livel Player 1024 bulk CREATIVE SB Livel Player 1024 retail CREATIVE SB Livel Player 1024 retail CREATIVE SB Livel Player + FPS 1000 CREATIVE SB Livel Platinum TYPHOON 3D Acoustic Five TERRATEC Soundsystem 128i retail TERRATEC XLerate TERRATEC XLerate Pro TERRATEC Soundsystem DMX TERRATEC Soundsystem EWS64 L GUILLEMOT Fortissing		44,- 74,- 119,- 149,- 259,- 49,- 114,- 149,- 239,- 589,- 99,-	Soundboxen aktiv, Paar 2 x 40 / 120 W Soundboxen aktiv, Paar 2 x 240 Watt CREATIVE LABS FourPointSourround 1000 CREATIVE LABS FourPointSourround 2000 TYPHOON Silver Crest, 2 x 160 / 280 W TYPHOON Silver Crest, 2 x 380 Watt TYPHOON Sat-Subw-System SC400 GUILLEMOT Hat Speakers 2.0 LOGITECH SoundMan X1 VIDEOLOGIC DigiTheatre 5.1 YAMAHA Boxen YST-MBHE YAMAHA Boxen YST-MSSD USB	29,-/49, 159, 319, 59,-/79, 119, 89, 139, 669, 79, 109, 249,
GUILLEMOT Maxi Studio ISIS DIAMOND Monstersound MX300 bulk	PCI	529 -	MP3-Player	DM
VIDEOLOGIC Sonic Vortex 2 bulk	PCI	129,- 139,-	FUJI MP3 Music Player, 2 x 16 MB	299,

# MONITORE

BELINEA	kHz	TCO	Zoll / cm	DM	V7/MACOM	kHz	TCO	Zoll / cm	DM
102010 102020 102030 103010 103020 103030 103050 106030	54 70 70 70 70 70 86 95 95	95 99 99 99 99	15 / 35,1 15 / 35,5 15 / 35,5 17 / 40,3 17 / 40,3 17 / 40,2 17 / 40,6 19 / 45,7	309,- 324,- 339,- 469,- 439,- 539,- 529,- 659,- 739,-	F70 \$70 \$82 \$86M +Sound \$96C \$96C \$96D \$95S \$110	70 70 82 86 96 96 95 110	95 99 95 99 99 99 99	15 / 35,5 17 / 40,0 17 / 40,0 17 / 40,0 17 / 40,0 17 / 40,0 17 / 40,0 19 / 45,0 19 / 45,0 19 / 45,0	329,- 449,- 509,- 529,- 549,- 559,- 589,- 739,- 849,-
IIYAMA	kHz	TCO	Zoll / cm	DM	E110	96 110	99	19 / 45,0	1.449,-
\$700JT \$703HT	70	99	17 / 40,6 17 / 40,6	499,- 699,-	Diverse	kHz	TCO	Zoll / cm	DM
5704HT 4702HT 5902JT	70 96 96 96 115	SS	17 / 40,6 17 / 40,6 19 / 45,0	739,- 829,- 1.149,-	15" Monitor 17" Monitor 19" Monitor			15 17 19	299,- 399,- 679,-

.aufwerksgehäu:	se		USB	"HOME-LINE"-PC	ATX	AT
LINE transp. / FLEXI LINE	1x 5.25" (U)-SCSI	199 UW	9,-/179,- U2W	Mini-Tower Midi-Tower	99,-	59,
D-ROM-Case 1 x CD-RON LEXI LINE 1x 3.5° 0, 5.25°	79,-	99		Big-Tower i-Blau oder i-Grün	129,- 169,-	
PTI LINE 1x 35" a 5.25" LITE TOWER 2x 35" a 5.25"	79,-	99,-	129,- 129,- 199,-	"PROFI-LINE"-PC	ATX	AT
LITE TOWER 4x 3.5" o. 5.25" LITE TOWER 8x 3.5" o. 5.25"	149	199,- 289,-	259,- 359,-	Midi-Tower Big-Tower	169,- 219,-	149,

# ELLT - AM

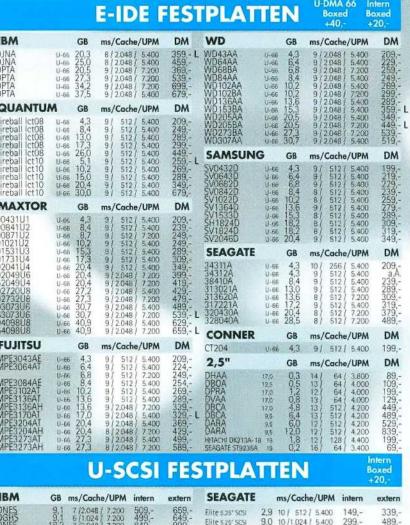
# ERLASSIG + BIS 21.00

**Bestelltelefon** 06403-905010

**Bestellfax** 06403-905020







		U-S	CSI	FES	TPLA	TTEN		Boxed +20,-
ВМ	GB	ms/Cache/UPM	intern	extern	SEAGATE	ms/Cache/UPM	intern	extern
INES IGHS INES IDRS	99999	7/2.648 / 7.200 6/1.024 / 7.200 7/2.048 / 7.200 8 / 512 / 7.200	509,- 499,- 849,- 479,-	659,- 649,- 999,- 629,-	Elite 5.25" SCSI Elite 5.25" SCSI Barracuda	2,9 10 / 512 / 5.400 9.0 10 /1.024 / 5.400 4,3 8 / 512 / 7.200		489,-
		UW-	SCS	I FE	STPL	ATTEN	Box	ntern ked UW +40,-
Diverse		ms/Cache/UPM	intern	extern	Barrier and a	Description of the Assessment		

U2W-SCSI FESTPLATTEN

LAA	EC	19.	L-F	AUFW	ناحا	KKE		+20,-
werk	e	intern	extern	Floppy-Lau	ıfwe	erke	inter	exter
AT SCSI USB Parailei	2,2 GB 2,2 GB 2,2 GB 40 MB		549,-* 699,- 599,-	NEC SONY TEAC LS/a: (2x Speed)	1,44	1,44 MB 1,44 MB 1,44 MB 120 MB	44	-
AT	100 MB	389,- 139,-	210 1	Medien				DA
Parallel USB AT AT Parallel Parallel SCSI USB SCSI AT		249,- 359,- (+4 Med) 709,- 124,-	249,- 269,- 339,- 339,- 369,- 709,-	SYQUEST 270 FU Orb CASTLEWOO Clik! IOMEGA Zip FUJI Zip IOMEGA Jaz IOMEGA	311	120 MB 1/ 88 MB 1/ 270 MB 1/ 2,2 GB 1/ 40 MB 1/ 100 MB 1/ 250 MB 1/ 250 MB 1/ 1,0 GB 1/	10 St. je 5 St. je 5 St. je 5 St. je 10 St. je 10 St. je 10 St. je 10 St. je 5 St. je	5,90 21 -/ 19 39 -/ 36 59 -/ 56 99 -/ 94 24 -/ 22 19 -/ 18 39 -/ 46 44 -/ 41 179 -/ 169
	AT SCSI USB Parailel Parailel Parailel USB AT Parailel Parailel USB AT Parailel Parailel SCSI USB SCSI AT	AT 2.2 GB USB 2.2 GB USB 2.2 GB USB 2.2 GB Parailel 40 MB AT 100 MB USB 100 M	AT 2,2 GB 499, * SCS) 2,2 GB 529, * L USB 2,2 GB Parailel 40 MB 389, - AT 100 MB 139, - Parailel 100 MB Parailel 100 MB USB 100 MB USB 100 MB AT 250 MB 249, - AT 150 MB 359, - Parailel 250 MB Parailel 250 MB USB 250 MB USB 250 MB USB 250 MB USB 250 MB	AT 2.2 68 499, 5CSI 2.2 68 529, L 549, 699, Parallel 100 MB 389, AT 250 MB 249, Parallel 100 MB 139, Parallel 100 MB 139, Parallel 100 MB 139, Parallel 100 MB 139, AT 250 MB 249, AT 250 MB 249, AT 250 MB 259, Parallel 250 MB 139, 5CSI 2.0 MB 339, 5CSI 2.0 MB 339, 339, 5CSI 2.0 MB 339, 309, 5CSI 2.0 6B 709, 709, 709, 5CSI 2.0 6B 709, 709, 709, 5CSI 2.0 6B 709, 709, 709, 709,	AT   2.2 68   499   5 22.6 8   529   L 549   5 20 NY     USB   2.2 68   529   L 549   TEAC     SONY     TEAC     TEAC	AT   2.7 GB   499.   CSCS  2.2 GB   529.   L   549.   CSCS  2.2 Speed)   1,44   Medien   AT   100 MB   139.   CSCS  2.5 MB   249.   CSCS  2.5 MB   249.   CSCS  2.5 MB   249.   CSCS  2.5 MB   239.   CIIk   100 MEGA   CSCS  2.5 GB   CSCS  2.5 GB	AT	AT   2.2 68   499   500   50

3,5" FÜJ 230 MB 3,5" OLYMPUS 230 MB 3,5" 540 MB 3,5" 540 MB 3,5" 640 MB 3,5" 1,3 GB 5,25" 600 0, 650 MB 5,25" 2,3 0, 2,6 GB 5,25" 5,2 GB Limdow 640 MB ) SD-PC SCSI ) SD-NCPar,(SCSI SCSI SCSI USB SCSI SCSI Par,(SCSI 2313055 939, MOD Limdow 640 M8 Disc 3,5" für Linsenreinigung /

MicroLink 56K Basic

analoges 56K-Modem, extern



SC51-Controller, PCI, dt. Kit-Version



8x/24x TEAC

CD-R58S ATAPI, intern, bulk



2x/8x/20x CDRW

IMATION SCSI, Kit inkl. SCSI-Controller, Easy CD Creator, Direct CD, CD CopierDeluxe, Live Pix



28,5 GB SEAGATE



328040A U-66, 8ms, 512 KB Cache, 7.200 UPM

40,9 GB MAXTOR

94098U8, U-66, 9 ms, 2.048 KB Cache, 5.400 UPM



**4,3 GB SEAGATE** 



Barracuda, U-SCSI, 8 ms, 1,024 KB Cache 7.200 UPM

9,1 GB IBM

U-SCSI 7ms, 2.048 KB Cache,





Preise ohne Wenn und Aber. Das garantieren wir!

Bei uns gibt es keine Preiserhöhungen, auch wenn die Ware knapp wird oder der Dollar steigt.

Nennen Sie unseren Mitarbeitern bei einer Bestellung nur Titel und Ausgabe der Ihnen vorliegenden Zeitschrift und Sie erhalten selbstverständlich die angegebenen Preise - ohne Wenn und Aber! Ausnahmen sind bei Speicherbausteinen und CPUs möglich. Hier gelten tagesaktuelle Preise.

AUSGELIEFE sofern ab Lager lieferbar



# Das PC-Games-Team intern

Jetzt lernen Sie uns richtig kennen: Monat für Monat stellt sich ein PC-Games-Redakteur vor.



#### Wenn ich nicht Spieleredakteur geworden wäre, würde ich jetzt ...

... als Kriminalkommissar Verbrecher jagen, als Programmierer trockene Anwendungsprogramme schreiben oder als Aktienhändler mit 40 einen Herzinfarkt erleiden.

#### Welche drei Spiele nimmst du mit auf eine einsame Insel?

Civilization: Call to Power, Pro Pinball: Timeshock und Fritz 6.0 wegen ihrer unendlichen Wiederspielbarkeit.

#### Was würdest du dir für eine Million Euro kaufen?

Aktien von Electronic Arts, Microsoft und Acclaim. Vom erhofften Langzeitgewinn dann später einen Gutshof mit eigenem Weinberg in schöner Lage.

#### Nicht Nein sagen kann ich zu ...

... (fast) jedem Wunsch meiner Freundin Sandra, fränkischem Bier, gegrilltem Essen, Inline-Skaten bei schönem Wetter, Büchern mit philosophischem oder kosmologischem Inhalt. Welche Spiele haben dich am stärksten in ihren Bann gezogen? Civilization 2, Elite (C-64), Heroes of Might & Magic, Diablo.

# In meiner Freizeit mache ich am liebsten Folgendes:

Inline-Skaten, Mountainbiken, Biergärten besuchen, Kochen, Lesen, Computerspielen, im Internet surfen, faulenzen, an PCs herumschrauben, philosophieren.

#### Lachen kann ich über ...

... Angeber in Cabrios, Die Simpsons, Mary Tyler Moore, Cheers, Al Bundy und natürlich Rainers geniale Haushaltstipps.

#### In Rage bringen können mich ...

... unsinnige Verbote, geschwätzige Menschen, schlechte Autofahrer, das Fernsehprogramm, die Schwarzgeldkonten der CDU.

# Folgende Webseiten steuere ich am häufigsten an:

www.altavista.com, finance.yahoo.com und www.pcgames.de

# Thomas Borovskis beugt mit Spielen dem Herzinfarkt vor

Strategie



Redakteur fraggt dank seiner optischen Maus

erfolgreicher im UT-Deathmatch.

Strategie



Stellv. Chefredakteurin hat Moorhühner im Gegenwert von 750 Punkten auf dem Gewissen.

Sport



Redakteur wundert sich über die *Moorhuhn*jagd. Deer Hunter für Deutsche?

Action



Andreas Sauerland
Redakteur
fand im Gegensatz zu Tom den
South Park-Film ziemlich gut.

Simulation



Redakteur muss weiter hungern, da seine Küche noch immer nicht da ist.

Simulation



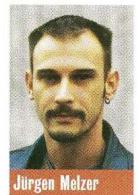
**Redakteur** freut sich auf die kommend**e** Formel-1-Saison und *Grand Prix 3*.

Abenteuer



Daniel Ch. Kreiss
Redakteur
lernt gerade alle Grein-Tiraden
seines Cartoonhelden Cartman.

CD-ROM



Ltr. Redakteur CD-ROM arbeitet eifrig an verbesserten HTML-Seiten für die Cover-CD.

Hardware



Ltr. Redakteur Hardware fragt sich, wann es Yps-PCs zum Selberschweißen gibt.

Technik



Hardware-Assistent hat endlich neue Fotos für das Testcenter machen lassen.

Tipps & Tricks



Florian Weidhase Ltr. Redakteur T&T hofft jeden Tag darauf, dass der

Postbote Sudden Strike bringt.

Service



Redakteur macht auf seiner Urlaubsreise derzeit Asien unsicher.



Kein Ausbildungsplatz, kein Schulabschluss? Keine Arbeitsstelle? Jump! Die Bundesregierung und die Bundesanstalt für Arbeit führen ihr erfolgreiches Sofortprogramm weiter.

Junge Leute unter 25 Jahren erhalten die Chance, in eine berufliche Qualifizierung einzusteigen, den Hauptschulabschluss nachzuholen oder ein Praktikum zu absolvieren.

Zwei Milliarden Mark stellt die Bundesregierung im Jahr 2000 für laufende und neue Maßnahmen zur Verfügung. Für Betriebe, die arbeitslose Jugendliche einstellen, gibt es Lohnkostenzuschüsse. Jetzt kann jeder zeigen, was in ihm steckt – und alle gewinnen.

Noch heute weitere Infos anfordern. Oder direkt zum Arbeitsamt.

Die Rufnummer für Qualifizierung und Arbeit

08000-100001

www.sofortprogramm.de







# **IM KLARTEXT**



Die Kunden warten auf "richtige" DVD-Spiele – die Spielehersteller warten auf eine bessere Verbreitung von DVD-Laufwerken.

Masse macht's

# **Thomas Borovskis**

Chefredakteur

aben Sie ein DVD-Laufwerk in Ihrem Rechner? Oder planen Sie demnächst die Anschaffung? Ich persönlich habe natürlich eines - weil's so trendy ist und weil ich mir die neuesten Videofilme jetzt auch am PC-Monitor ansehen kann. Mit spezieller DVD-Software sieht es hingegen noch düster aus. Es stellt sich grundsätzlich die Frage, welche zusätzlichen Funktionen die DVD-ROM uns Computerspielern überhaupt bieten kann. Das Mehr an Speicherplatz ist ein Vorteil - ansonsten gibt es aber kein erkennbares Argument, weshalb sich die Hersteller von der bewährten CD-ROM als Speichermedium abwenden sollten. In Frage kämen derzeit allenfalls umfangreiche Spie-

# Die DVD bietet derzeit noch keinen echten Vorteil für Spieler

lesammlungen oder Remakes mit hochauflösenden Filmsequenzen. Dass sich die DVD auch in unse-

rem Sektor durchsetzen wird, ist trotzdem eine sichere Sache. Sobald es sich für die Hersteller rentiert, eine Teilauflage ihres neuesten Spieles parallel als DVD-Edition zu veröffentlichen, werden sie nicht mehr zögern. Und diese Voraussetzung ist logischerweise erst dann erfüllt, wenn ein großer Prozentsatz der Spieler auch die passende Hardware besitzt. Die alte Binsenweisheit "Software verkauft Hardware" greift in diesem Falle also nur bedingt. Auch auf eine so genannte "Killer-Application" - eine Software, die explosionsartig die Hardwareverkäufe nach oben treibt - wird man bei der DVD vergeblich warten.

# The World is not Enough

Electronic Arts arbeitet am Spiel zum James-Bond-Film.

Lectronic Arts entwickelt momentan zwei Spiele, die die für ihre fantastischen Effekte bekannte Q3-Engine von id-Software nutzen werden. Eines davon ist die Umsetzung des letztjährigen Kinoknüllers Die Welt ist nicht genug. Die Adaption des erfolgreichen James-Bond-Abenteuers soll eine Mischung aus harter Action und anspruchsvollem Adventure werden und vor allem in grafischer Hinsicht neue Akzente setzen. Was von den Versprechungen zu halten ist, wird sich leider erst in einigen Monaten herausstellen; das Spiel wird vermutlich gegen Ende des Jahres veröffentlicht werden. Bei dem anderen Projekt handelt es sich um eine ungewöhnliche, leicht morbide Version des Literaturklassikers Alice im

leicht morbide Version des Literaturklassikers Alice im Wunderland: In der Rolle des kleinen Mädchens Alice tollen Sie in diesem Action-Adventure nicht durch bonbonfarbene Kulissen, sondern durchqueren an der Seite einer mutierten, permanent grinsenden Katze eine Welt voller Monster und seltsamer Wesen.

GENRE Action ENTWICKLER EA/American McGee
VERTRIEB Electronic Arts TERMIN Ende 2000

ALICE IM ALPTRAUMLAND Die makabre Adaption des märchenhaften Kinderbuches richtet sich an erwachsene Spieler.

# Moorhuhnjagd

■ AGENT 007 Pierce Brosnan be-

reitet sich auf sei-

nen Auftritt auf

dieser Welt vor.

den PC-Monitoren

Skandalös! Federvieh legt ganze Büros lahm!

ittlerweile spielen angeblich Millionen Büroangestellte die kostenlos im Internet angebotene *Moorhuhnjagd*. Währenddessen plant Hersteller Phenomedia schon die Fortsetzung: *Return of the* 

GUT UND BILLIG Der unterhaltsame Pausenfüller ist gratis im Internet zu haben.

Moorhuhn. Außerdem hat man einen Vertrag mit der Plattenfirma BMG abgeschlossen. Einem Sampler wie Das Moorhuhn präsentiert die deutschen Top Ten steht also nichts mehr im Wege.

■ GENRE Action ■ ENTWICKLER

Phenomedia ■ VERTRIEB www.

johnniewalker.de/moorhuhn

TERMIN Bereits erschienen



# Dreamland — einfach traumhaft

UFO-Alarm in Area 51 - rundenbasierte Action-Strategie von den X-COM Machern.

lien-Invasionen und A Verschwörungstheorien sind nicht allein eine Erfindung von Mystery-Serien wie Akte X - auch in Dreamland, dem neuesten Projekt von Mythos Games, kommen diese Elemente vor. Sie übernehmen die Rolle eines Widerstandskämpfers in Amerika, das von bösen Aliens heimgesucht wurde, und rekrutieren Kämpfer, die Sie gegen die Invasoren in die Schlacht schicken. Zunächst bewegen Sie Ihre Truppen in einem rundenbasierten Modus auf einer Weltkarte. Kommt es zu Schlachten, können Sie das Ge-



FREIHEITSKÄMPFER Als Mitglied einer Widerstandsgruppe kämpfen Sie gegen Aliens – unter anderem auch in der sagenumwobenen Area 51 in Nevada.

schehen aus der Sicht der Soldaten auf dem Schalchtfeld verfolgen und in die Auseinandersetzungen eingreifen. Im Multiplayermodus können Sie sich entscheiden, ob Sie lieber die Partei Ihrer menschlichen Artgenossen oder die der Bösewichter aus dem Weltall ergreifen wollen.

■ GENRE Action-Strategie ■ ENTWICKLER Mythos Games ■ VERTRIEB Virgin Interactive ■ TERMIN 4. Quartal 2000

# Gunlok

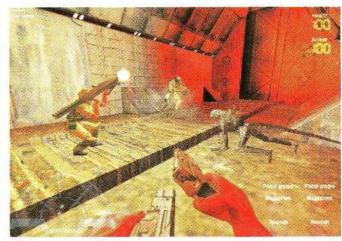
# Wovon träumen eigentlich Roboter?

rinnern Sie sich an den Film Nr. 5 lebt, in dem ein seelenloser Blechhaufen durch einen Kurzschluss die Fähigkeit zu denken bekam? Gleiches passiert Gunlok, dem mechanischen Helden aus dem gleichnamigen Action-Rollenspiel. Sie steuern den Blechkameraden, der durch einen Unfall plötzlich ein Bewusstsein erlangt, in isometrischer Perspektive durch über 15 dreh- und zoombare Levels und kämpfen gegen Ihre Feinde, die seelenlosen Cyborgs. Näheres erfahren Sie in einer unserer nächsten Ausgaben.

- GENRE Action ENTWICKLER Rebellion
- VERTRIEB Noch nicht bekannt TERMIN 2. Quartal 2000



BLECH-BEWUSSTSEIN Der denkende Roboter Gunlok kämpft sich in Echtzeit durch 15 knallbunte Levels.



VÖLLIG LOSGELÖST Gegen die an Wänden und Decken herumrasenden Aliens haben nur Profis eine Chance.

# **Aliens vs. Predator Gold Edition**

Neun neue Levels für Alien-Jäger

Inde April gibt es Nachschub für Action-Spezialisten: Einer der anerkannt spannendsten, aber auch schwersten 3D-Shooter der Spielegeschichte wird als Sonderauflage mit neun neuen Levels wiederveröffentlicht. Als Alien, Predator oder menschlicher Soldat jagen Sie durch über 30 riesige Levels und setzen unter anderem auch neue Waffen wie automatische Pistolen ein. Bis zu acht Teilnehmer können sich zudem auf mittlerweile 16 Multiplayer-Karten im Netzwerk oder Internet bekriegen.

- GENRE Action ENTWICKLER Rebellion
- VERTRIEB Electronic Arts TERMIN 27. April 2000

# Joysticks-Wheels-Pads



#### mit Force Feedback:

V4 Racing Wheel 229,95 DM
Trust Racemaster 219,95 DM
mit USB 229,95 DM
Sidewinder Wheel 254,95 DM
R4 Racing Wheel 239,95 DM

#### ohne Force Feedback:

R4 Racing Wheel 149,95 DM Sidewinder Precision

Racing Wheel 129,95 DM



Hammerhead fx
Hammerhead Dig.
79,95 DM
Moray Pad Digital
Saitek P750
Saitek P2000
Saitek X6-33M Pad
Xterminator
89,95 DM
49,95 DM
39,95 DM
39,95 DM



IntelliM. Explorer 99,95 DM IntelliM. Int. Eye 79,95 DM IntelliM. Trackball 44,95 DM Cordless Wheel M. 59,95 DM



#### SunCom

SFS Combo 279,95 DM

Strike Fighter
Throttle 219,95 DM
F15 E Talon 109,95 DM
F15 E Hawk 44,95 DM

# VERKOSOFT

GmbH & Co. KG Steinbecker Str. 81g, 21244 Buchholz

Tel.: 04181 - 8892

Weitere Produkte finden Sie auf unserer Internet-Seite

# www.joysticks-pads.de

Versandbedingungen:
Vorkasse/Kreditkarte DM 9.-; Nachnahme
DM 14.- + Zahlkarte DM 3.-. Für bestellte
und annahmeverweigerte Ware berechnen
wir DM 20.- pauschal! Irrtümer u.
Änderungen vorbehalten!

3D-Action nach A. McCaffrey

ragonflight basiert auf der erfolgreichen Romanserie Die Drachenreiter von Pern. Der Ort der Handlung ist ein abgelegener Planet, auf dem die Menschen in einer Art Feudalsystem leben. Beschützt wird Pern von den Drachen und ihren Reitern, die die einzige Verteidigung gegen die "Fäden" darstellen. Diese giftigen Sporen regnen hier regelmäßig vom Himmel. Sie übernehmen die Rolle eines jungen Drachenreiters, den Sie im Verlauf der Handlung zu einem mächtigen Charakter mit gesellschaftlichem Einfluss ausbauen.

■ GENRE Action-Adventure ■ ENTWICKLER Grolier ■ VERTRIEB Ubi Soft ■ TERMIN 3. Quartal 2000



KONTAKTPFLEGE Nur wer sich um seine Mitmenschen kümmert, kommt auf Pern weiter.

# Drachenritt Die Macht der Magie

Der Fantasy-Dauerbrenner Might & Magic geht in die achte Runde

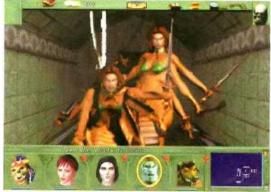
M eniger als ein Jahr ist seit dem W Erscheinen von Might & Magic 7 in den USA vergangen, und doch sieht es so aus, als ob noch in diesem Monat der Nachfolger erscheinen würde. Das Spiel mit dem Untertitel Day of the Destroyer entführt den virtuellen Abenteurer auf einen neuen Kontinent mit Namen Jadame. Dieser unzivilisierte Ort wird hauptsächlich von unfreundlichen Zeitgenossen wie Trolls oder Orks bevölkert. Sie begeben sich als Leibwächter mit einer Handleskarawane auf die Insel der Echsenmenschen. Hier beginnt Ihr Abenteuer, in dem Sie keine geringere Aufgabe erhalten, als die Welt vor dem Eintreffen einer uralten apokalyptischen Prophezeiung

zu bewahren. Übernatürliche Kreaturen versuchen die Welt aus den Angeln zu heben, haben aber natürlich nicht mit Ihnen und Ihren treuen Gefährten gerechnet. Zu Ihrem eigenen Charakter gesellen sich auch diesmal weitere Figuren. Erstmals bieten Ihnen nicht nur Menschen, sondern auch Monster und Dämonen ihre Dienste an. Technisch hat sich nicht allzu viel getan: Das Spiel benutzt dieselbe Grafik- und Spielengine wie seine beiden Vorgänger.





KNETGUMMI-LOOK Auch die achte Folge von Might & Magic kann optisch nicht mit Titeln wie Ultima 9 mithalten.



DAMENBESUCH Diese leicht mutierten Grazien scheinen ziemlich üble Laune zu haben.

# **Baldur kommt**

Neue Technik, fiesere Monster

it breit angelegter Story und einer noch realisti ner noch realistischeren Welt soll Baldur's Gate 2 den Erfolg des Vorgängers übertreffen. Bhaal - der Gott der Mörder - wandelt durch die Forgotten Realms und säht Chaos und Zwietracht. Sie spielen den jungen Abenteurer, der dazu bestimmt ist, den Unsterblichen zu Fall zu bringen.

- GENRE Rollenspiel ENTWICKLER Black Isle
- VERTRIEB Interplay TERMIN 3. Quartal 2000



A KIND OF MAGIC Neben größeren Monstern wird es auch neue Zaubersprüche geben.

das Lichtschwert

schwingen.



ROBOCOP Der königliche Palast von Naboo ist einer von

zahlreichen Schauplätze, die Sie im Spiel besuchen werden.

Abenteuer AKTUELL

Der Ellipsoid

Neues von den Commandos-Machern

**D** er Grafikstil von *Heart of Stone* er-innert an die legendäre *Ecstatica*-Serie des Andrew Spencer. Sie betrachten das Geschehen aus festgelegten 3D-Außenperspektiven und steuern den Helden Michel. Ihre Aufgabe ist es, im 16. Jahrhundert den mysteriösen Tod Ihres Onkels aufzuklären. Diese Suche führt Sie in sieben Länder auf drei Kontinenten. Nach dem Motto "Weniger ist mehr" verzichtet das Spiel auf viele Genre-Standards. So kann Michel beispielsweise immer nur einen Gegenstand bei sich tragen, ein Inventar gibt es nicht. Wesentlicher Bestandteil des Spielkonzepts: Sie müssen andere Charaktere im Spiel durch gutes Zureden dazu bewegen, für Sie tätig zu werden.

■ GENRE Action-Adventure ■ ENTWICKLER Pyro Studios

■ VERTRIEB Eidos ■ TERMIN März 2001



SIGHTSEEING Auf Ihrer Reise rund um den Globus sehen Sie mittelalterliche Metropolen.

HELD WIDER WILLEN Die Hauptfigur in Heart of Stone erinnert an die Monster im Ellipsoiden-Look aus dem Klassiker Ecstatica.

# Horror-Hype?

Die Blair-Hexe macht sich auf dem PC breit

**G** leich drei Umsetzungen des Überraschungserfolges sollen in nächster Zeit PC-Spielern das Fürchten lehren. Obwohl sämtliche Titel auf der Nocturne-Engine basieren, wird jeder von einem anderen Hersteller entwickelt. The Nocturne Chronicles: Rustin Parr ist der Titel des ersten Spiels, an dem Terminal Rea-

lity arbeitet. Die Handlung spielt im Jahr 1941, also zu der Zeit, als Rustin Parr die sieben Kindsmorde angeblich begangen haben soll. Sie spielen Doc Holiday, eine Figur aus Nocturne, und sind mit der Aufklärung des Verbrechens betraut. Im Verlauf der Handlung sollen sich weitere Nocturne-Charaktere zu Ihnen gesellen.

- GENRE Action-Adventure
- **ENTWICKLER Terminal Reality**
- VERTRIEB Take 2
- **TERMIN September 2001**



GRUSELIG Der schaurig-schöne Nocturne-Look soll für Gänsehaut sorgen.



DIE SPIELE-PROFIS

Die Spezialisten in Ihrer Nähe für PC, SONY PSX, N64, GAMEBOY, DREAMCAST & ZUBEHÖR

INFO-SERVICE Wir haben Tips & Infos zu den meisten Produkten

STREETDAY-SERVICE Wir informieren Sie

tagesaktuell über die **Erscheinungstermine** 

**VORBESTELL-**SERVICE

> Wir wollen, daß Sie Ihr neues Spiel am Erscheinungstag bekommen

ANRUF-SERVICE

Wir rufen Sie pünktlich vor dem Streetday an

RIESENAUSWAHL Wir führen die GANZE Welt der Computerspiele

"MAKE FRIENDS" Ihre Freunde sind uns

> einiaes Wert Informieren Sie sich in Ihrem JOYSOFT-Point

**AUßERDEM...** Fanartikel, Special Editions, Lösungsbücher u.v.m.

HITS FOR KIDS Kindersoftware, Info- und Edutainment & Lernsoftware

AUTORISIERTER

Möchten Sie als Fachhändler auch zu den "Profis" gehören? Informieren Sie sich jetzt über unsere neuen Vertriebssysteme bei Gregor Herzog: 0221/94 86 10 21

> Joysoft GmbH, Aachener Str. 1004,50858 Köln Tel: 0221/94 86 10 50, Fax: 0221/94 86 12 22

# Die autorisierten JOYSOFT POINTS

Downtown bei Bücher-Walther

08280 Aue, Schneebergerstr. 19, 203771/72 13 13

Highscore!

27568 Bremerhaven, Bm.-Smidt-Str. 92, 20471/4 19 29 39

Multi Media World 31832 Springe,

Gameshop

35390 Giessen,

**DNE Joy & Game** 

Katharinengasse 21, \$\infty\$0641/79 17 94

38364 Schöningen, Markt 7, Joypoint Düsseldorf

40211 Düsseldorf, Am Wehrhahn 24, 20211/36 44 45

Computerspiele & mehr

41061 M'Gladbach, Eickener Str. 14, 202161/18 30 93

Connaction

41460 Neuss, Klarissen Str. 15, 202131/27 57 51

Gameshop

41515 Grevenbroich, Ostwall 12,

202181/23 13 23

20201/2 43 72 95

**2**0221/9 23 15 45

20228/65 97 26

20271/2 21 20

205041/97 08 77

**2**05352/90 98 67

Wollyworld 45127 Essen,

Player One 47839 Krefeld-Hüls, Kempener Str. 22, 202151/518 90 04

Viehofer Str. 17,

Cheop's System Köln

50676 Köln, Mathiasstr. 24-26,

KPM Computer Fun Store GBR 51065 Köln, Galerie Wiener Platz, 20221/9 62 44 48

Joysoft Point Aachen

52062 Aachen, Blondel Str. 10.

**2**0241/40 69 12

Joybo

53111 Bonn,

Soft Paradise

53474 Bad Neuenahr, Hans-Frick-Str. 1a, 202641/206 506

Münster Str. 11,

Cheop's System Siegburg

53721 Siegburg Kaiser Str. 54 202241/6 80 45

Joysoft Point Koblenz Stegemannstr. 33 - 41 20261/30 96 34 56068 Koblenz

Joysoft Point Siegen

**57072**Siegen, Am Bahnhof 35,

Joysoft Point Lüdenscheid

202351/39 07 72 58507 Lüdenscheid, Knapper Str. 12,

Joysoft Point Frankfurt

60311 Frankfurt, Fahrgasse 87, 2069/91 39 83 71

Soundcheck 63065 Offenbach, Kaiserstr.31,

2069/88 42 99

207431/93 30 80

**2**07153/82 99 0

207641/5 80 41 6

**207321/98 25 10** 

Game-Shop 2000

NEU

66877 Ramstein, Miesenbacher Str.18, 206371/59 85 35

Mystic Games 72458 Albstadt, J. Mauthe Str. 7,

Techno Land AUDIO VIDEO GmbH

73779 Deizisau, Sirnauer Str. 56,

Flösch Emmendingen GmbH

77933 Lahr, Breisgaustr. 37, **2**07821/94 23 14

Flösch Emmerdingen GmbH

79312 Emmendingen, Elzdamm 61,

A & L Computer GmbH 89518 Heidenheim, Wilhemstr. 23,

Softprice Wertheim

97877 Wertheim, Lindenstr. 16, 209342/91 23 15

www.pcgames.de



# WWW.cmga.net Die Multiplayer-Plattform

CMGA. Das ist die "Community of Massive Gamins Agents" im Internet. Hier kannst 80 verschiedene Spiele online erleben. Ob Action, Strategie oder Simulation. Mit die genauso besessen sind wie du. In bester Qualität, mit schnellem Server. Klick Spiel-Dimension. Und denke immer daran: Jeder da draußen könnte dein Feind sein.

# 

# im Internet.

du als Game-Agent über Gegnern und Verbündeten, dich rein in eine neue



# **IM KLARTEXT**



# Petra Maueröder

Stelly. Chefredakteurin

D er Untergang des Abella.

ist ca. zwei Megabyte groß, nennt er Untergang des Abendlandes sich "Moorhuhnjagd" und ist schuld an Sehnenscheidenentzündungen, Abmahnungen und sicher bald fristlosen Kündigungen. Ein simples, dämliches, okay, auch ein klitzekleines bisschen süchtig machendes Triff-das-Huhn-Spiel. Gut, irgendwie muss man die Zeit von 9 bis 17 Uhr ja rumbringen. Wenn selbst TV-Sendungen über ein Werbespiel für

Beinahe hätten wir getitelt: "Moorhuhn besser als Commandos 2?

Hochland-Whisky berichten, dann schlägt die Stunde der Wir-wollen-auch-was-sagen-Randgruppierungen. Nehmen wir beispielsweise

den Deutschen Tierschutzbund. In einer Pressemitteilung werden abenteuerliche Kausalzusammenhänge hergestellt: Verrohung der Jugend, kein Respekt vor unseren gefiederten Freunden, das Übliche - Motto: Wer Moorhühner abballert, setzt auch Chow-Chow-Welpen an Autobahnraststätten aus. Seit neuestem klingelt bei PC Games tagtäglich das Telefon - die "Massenmedien" fordern Statements von gestandenen Spielejournalisten zum Moorhuhnphänomen ein. Wie bitte, Moorhuhnjagd ein typisches PC-Spiel? "Also. am liebsten hab' ich Moorhühner in Form von Chicken McNuggets ...". Bislang wurden schlichte amerikanische Gemüter belächelt, die Elche. Hirsche und anderes Haarwild per Mausklick in die ewigen Jagdgründe schicken. Jetzt droht auch uns eine Flut ähnlich gestrickter Feld-Waldund-Wiesen-Ballereien. Und schuld daran ist was? Dieses verfluchte Moorhuhn! Ach übrigens, ich schaff' 750 Punkte, nicht viel, ich weiß, aber ich trainier' gleich weiter ...

# Erste Bilder zu Anno 1503

Multikulti groß geschrieben: Anno 1503 wird zum bunten Vielvölkerstaat



VÖLKERWANDERUNG Anno 1503 wird durch eine Unzahl an Figuren mit höchst eigenen Charakterzügen auffallen.

**G** enaue Details zum *Anno 1602*-Sequel sickern erwartungsgemäß nur langsam durch. Jetzt enthüllte Sunflowers immerhin, dass Anno 1503 insgesamt neun Stammesvölker auf den Plan rufen wird - im Vergleich zu einem einzigen beim Original. Indianer, Eskimos, Afrikaner und Azteken stehen als konfliktbringende Eingeborene bereits fest, über die restlichen Gruppen wird noch beratschlagt. Durch ihre charakteristischen Eigenheiten und Güter werden die Naturburschen

mehr Abwechslung ins ohnehin schon aufgewertete Handelssystem bringen und den kolonisierenden Spieler politisch ständig auf Trab halten. Damit all das auch authentisch wirkt, haben sich die Entwickler mit der Geschichte sämtlicher Kulturen ausführlich befasst. Außerdem neu: eine SimCity 3000-ähnliche Draufsicht mit Höhenunterschieden. Mehr in Kürze.

- GENRE Strategie ENTWICKLER Sunflowers
- VERTRIEB Infogrames TERMIN 4. Quartal 2000

# Eldorado

Rucksack statt X-Wing

arry Holland, Schöpfer der Star Wars-Weltraumsimulationen, eröffnet einen neuen Zyklus, in dem Elemente aus Strategie, Abenteuer und Action verquickt werden. Der erste Titel nach dem frischen Konzept heißt Eldorado, wird Archäologie spannend inszenieren und befindet sich derzeit im Designprozess.

- GENRE Strategie ENTWICKLER Totally Games
- VERTRIEB LucasArts TERMIN Noch unbekannt

# Bösland

Strategie kommt ins Rollen.

**E** vil Islands, ein Mix aus Rollen-und Strategiespiel, soll dank komplexer Charakter- und Waffensysteme zur ernsthaften Alternative für Blizzards Mammutprojekt werden. Als junger Held einer in schwebende Inseln zerrissenen Welt werden Sie darin durch 3D-Grafiken wandern, die mit Wetter- und Morpheffekten wuchern.

- GENRE Strategie-Rollenspiel ENTWICKLER Nival
- VERTRIEB Ravensburger TERMIN Herbst 2000

Machtproben

- VERTRIEB Activision
- TERMIN Herbst 2000

Call to Power 2 heißt nicht mehr Civilization Nach langem rechtliche Gezerre mit MicroProse muss Activision heuer darauf verzichten, sein zweites Strategiegroßwerk als Civilization zu betiteln. Macht nix, der Qualität wird es keinen Abbruch tun: Auf einer verbesserten Version der Vorgängerengine basierend, wird Sie Call to Power 2 erneut die Geschicke eines beliebigen Volkes von den Höhlenmenschen bis in die Zukunft lenken lassen. Vereinfacht wird aktuell die Bedienung, Spielbalance und Computerintelligenz werden verfeinert. Dadurch vergrößert sich jetzt beispielsweise der Einfluss von Städten auf ihre Umgebung proportional zum Bevölkerungswachstum. Neue Grafiken für die Militärmaschinerie sind Eh-BLICK rensache. **NACH VORNE** Nach dem Namensverlust will ■ GENRE Aufbaustrategie **Activision langsam** ■ ENTWICKLER Activision eine eigene Civ-

Marke etablieren.







Computer



500 Minuten Internet mit talknet 500 für flinke 19,90 DM monatlich. Inklusive aller Kosten. Sogar die Telefongebühren sind mit drin. Und ab der 501. Minute zahlt man den supergünstigen by Call Tarif (nur 4,8 Pf/Min).

Schnell Gratis-CD-ROM bestellen unter 0180-3-2003 \*24 Pf/Min oder direkt online anmelden unter

www.talknet.de

**TLTALKLINE** 



#### Gerald Köhler

ist Entwicklungsleiter bei Ascaron (*Anstoβ 3*)



#### Die Spielerform-Berechnung hat massive Kritik ausgelöst. Habt ihr damit gerechnet?

Nicht wirklich, Wir hatten schon vor dem Release das System aufgrund der Wünsche unserer Betatester noch einmal angepasst und waren dann optimistisch. Leider haben viele nicht verstanden, dass die "Form" bei A3 nur ein körperlicher Wert ist (bestimmt von Frische und Kondition), während alle anderen Sachen (also auch Erfolgserlebnisse in Form von Toren) in die Motivation eingehen.

Was war deine Reaktion, als du von 50.000 verkauften Exemplaren am ersten Tag und der Nummer-1-Position erfahren hast?

Sind das mehr als bei *Command & Conquer 3?* 

Wenn du nicht gerade Anstoß 3 spielst: Was ist derzeit dein Favorit? Age of Empires 2.

# Die nächste Generation

Geheimnisvolle Mixtur aus Echtzeit und Runden: Battle Isle 4.



GEHEIMNISKRÄMER Wie das Spielkonzept exakt aussieht, verrät Blue Byte nicht.

n der Tradition seiner drei Vorgänger sowie des Serienablegers Incubation wird Battle Isle 4 bewährte Spielstrukturen und Innovationen zusammenführen. Zum exakten Ablauf ist bislang allerdings nur bekannt, dass eine neuartige Kombination aus Echtzeit und Runden zum Tragen kommen wird. Darüber, wie der Mix im Detail aussehen soll, schweigt BlueByte sich beharrlich aus. In jedem Fall muss der Spieler mit futuristischer Militärunterstützung darauf aus sein, das Hauptquartier seines Gegners zu besetzen, gleichzei-



KONKURRENZ Die Grafik wird im internationalen Vergleich bestehen können.

tig aber ständigen Ressourcennachschub sicherstellen. Grafisch will das Designteam die Messlatte im 3D-Bereich noch höher hängen. Neben hochauflösenden Landschaftstexturen wird es Tag-Nacht-Wechsel genauso geben wie Sommer und Winter oder Ebbe und Flut. Das Geniale dabei: Die Phänomene sind nicht zu einem Dasein als bloße Effekte verdammt, sondern werden taktische Auswirkungen haben.

- GENRE Echtzeitstrategie ENTWICKLER Blue Byte
- VERTRIEB Blue Byte TERMIN 3. Quartal 2000

# Heiss & Kalt

Unser Trendbarometer zeigt an, welche News, Trends und Gerüchte aus der Spieleszene derzeit die Gemüter erhitzen.

# Peter Molyneux enthüllt X-Box

Endlich: Gewöhnlich gut unterrichtete Kreise behaupten, Kultdesigner Peter Molyneux werde im Rahmen der Game Developers Conference Mitte März an der Seite von Bill Gates die X-Box präsentieren.

#### Rekordverdächtiger Erstverkaufstag

Zwar lagen zu Redaktionsschluss noch keine offiziellen Zahlen vor, doch Handel und Hersteller Ascaron feierten die Veröffentlichung von Anstoß 3. Der Erstverkauf soll höher als bei C&C 3 gewesen sein!

#### Sim-sationelle Rekorde in den USA

Auch bei EA knallen die Sektkorken: Der Publisher behauptet, dass sich *Die Sims* in den USA doppelt so schnell verkauft hätten wie *SimCity 3000*.

# Ein Hit? Wadde daddle dudde da?

Topware hofft, dass wenigstens der Song zu Earth 2150 mit dem Titel Escape from the Blue Planet ein Hit wird.

#### RTL Boxen

Mogelpackung: Hinter dem neuen Namen verbirgt sich das alte *KO Boxing*.

#### ■ Origin schließt die Ultima-Foren

Kaum ist der dritte Patch draußen, macht Origin die Diskussionsforen im Internet dicht. Grund: Das Spiel sei jetzt in einer "guten Form".

# Kingdom under Fire

Kingom under Fire versucht, WarCraft 3 den Schneid abzukaufen



HEISSES EISEN Wenn dieser Titel rechtzeitig erscheint, könnte er WarCraft 3 unerwartet vor den Karren fahren.

chtzeittaktik verschmilzt mit Fantasierollenspiel: Nicht nur, dass dieser Titel Erzmanagement sowie Kämpfe Halbelf gegen Ork beinhaltet – zusätzlich werden Sie im Netzwerk die Story zu mehreren erleben oder sich gegenseitig die Rübe einhauen können. Der Umfang wird staunen lassen.

- GENRE Strategie-Rollenspiel
- ENTWICKLER Phantagram
- VERTRIEB Gathering of Developers
- TERMIN 2. Quartal 2000

# Sternfahrer von Catan

Ravensburger Interactive greift zielsicher nach den Sternen.

unf Monate nach Die Siedler von Catan rückt Ravensburger mit ersten Informationen zum Nachfolger heraus: Die Sternenfahrer von Catan, auch eine Brettspieladaption, werden in moderner 3D-Polygongrafik das gleiche Thema vor galaktischer Kulisse behandeln. Bilder lagen bis Redaktionsschluss nicht vor.

- GENRE Aufbaustrategie ENTWICKLER Ravensb.
- VERTRIEB Ravensburger TERMIN Oktober 2000

20 PC Games April 2000

KÜHL

100°C

HEISS

WARM

O°C KALT

# PHANTASIE UND MUDKLICHKEIT

# WIRKLICHKEIT AUFEINANDERTREFFEN ...









85%







JETZT AUCH ERHÄLTLICH FÜR PC CD-ROM











# Panzerknacker

Nach zwei Jahren Entwicklungszeit soll IL-2 endlich abheben.

ie IL-2 "Sturmovik" war eine der wichtigsten Waffenplattformen des Zweiten Weltkriegs. Weit über 10.000 Stück dieses russischen Bodenangriffsflugzeuges wurden gebaut und sein Ruf, beinahe unzerstörbar zu sein, war legendär. Die Simulation wird 16 vom Spieler steuerbare Flugzeuge beinhalten, hauptsächlich russische Modelle. Neben sieben verschiedenen Sturmovik-Varianten stehen einige deutsche und russische Jäger im virtuellen Hangar. Die Missionen an der Ostfront bestehen auf der russischen

Seite zum größten Teil aus Bodenangriffen auf Panzer und Infanteriestellungen. Als deutscher Pilot wird es Ihre Aufgabe sein, diese Ziele zu schützen und der roten Luftwaffe das Leben schwer zu machen.

Der Internetmodus ist für 16 bis 32 Spieler ausgelegt, je nachdem, ob Sie eine vorgegebene Mission spielen wollen oder einfach nur ein Deathmatch in der Luft austragen.

- GENRE Flugsimulation ENTWICKLER 1C
- VERTRIEB Maddox Games TERMIN 3. Qu. 2000



TIEFFLUG Besondere Aufmerksamkeit widmeten die Entwickler den Außenhäuten der Flugzeuge. Kleine Beschädigungen und realistische Markierungen sorgen für realistischen Look.

# **Verloren im Weltall**

The Rift: ein neuer Versuch, Echtzeitstrategie zu revolutionieren.

Stellen Sie sich vor, nach einer 15 Jahre dauernden Reise erfahren Sie, dass das Ziel nicht mehr existiert: Irgendjemand hat Ihren Heimatplane-



WUNDER DES WELTALLS The Rift glänzt mit prächtigen Farben und Grafikeffekten.

ten vernichtet. Nun stellt sich die Frage, was Sie mit Ihrem Leben anfangen sollen. Für Jacob Viscero und seine 50 gestrandeten Reisebegleiter ist die Antwort klar: Man baut sich schnell ein paar flotte Raumschiffe und bekämpft die drei Alien-Rassen, die aus Versehen die Erde gesprengt haben. The Rift ist ein Echtzeitstrategiespiel, das ähnlich wie Homeworld in einem dreidimensionalen Universum spielt. Im Gegensatz zu Sierras Erfolgstitel setzt The Rift auf viel Action und Persönlichkeiten: Jeder der 50 Piloten wird in die Hintergrundgeschichte eingearbeitet sein.

- GENRE Echtzeit-Strat. ENTWICKLER Thrushwave
- VERTRIEB N.n.b. TERMIN 3. Quartal 3000



#### ■ GERÜCHT:

Sandra Bullock soll neuesten Gerüchten aus dem Internet zufolge die Rolle von Lara Croft im *Tomb Raider*-Film spielen. Der Film wird von Paramount produziert werden, die das Gerücht bislang noch nicht offiziell bestätigten.

WIR MEINEN: Gut möglich. Sandra Bullock hat eine gewisse Ähnlichkeit mit der Cyberheldin Lara Croft - zumindest, was das Gesicht betrifft. Ihre burschikose Art würde ebenfalls gut zur kämpferischen Spieleheldin passen. Die Unterschiede in puncto Figur lassen sich mit Hilfe moderner Maskentechnik ohne Weiteres beseitigen. Nachdem bereits Stars wie Elizabeth Hurley für die Rolle im Gespräch waren, aber nie bestätigt wurden, klingt das Gerücht um Sandra Bullock vergleichsweise realistisch. Schließlich hatte die gute Sandra nach dem grandiosen Erfolg von Speed viel Kritik für die folgenden Projekte wie Speed 2 oder Zauberhafte Schwestern einstecken müssen. Tomb Raider: The Movie könnte eine gute Chance für sie sein, sich zu rehabilitieren.

# **Festung**

MicroProses letzte Simulation



KAMPFBEREIT Die Figuren bewegen sich dank Motion Capturing extrem flüssig.

**D** ie B-17 "Flying Fortress" ist der vielleicht berühmteste Bomber aller Zeiten. Bekannt und geschätzt wurde sie unter anderem für ihre Eigenschaft, trotz schlimmster Beschädigungen in der Luft zu bleiben und ihre Besatzung sicher nach Hause zu bringen. Nachdem es einige Zeit lang so aussah, als ob Micro-Proses Rückzug aus dem Simulationsgeschäft das Aus für B-17 II bedeuten würde, ist nun klar, dass die Festung schon bald abheben wird. Wie im – eher mittelmäßigen – Vorgänger werden Sie den Bomber nicht nur selbst fliegen, sondern müssen sich auch um das Wohlergehen der neun anderen Besatzungsmitglieder kümmern. Alternativ können Sie auch jede Position im Flugzeug selber übernehmen. Freunde der Jagdfliegerei kommen ebenfalls nicht zu kurz. Auf amerikanischer Seite stehen die P-38 "Lightning", die P-47 "Thunderbolt" und die P-51 "Mustang" als Geleitjäger bereit. Wer Bomber am liebsten abschießt, statt sie zu fliegen, schwingt sich in eines der deutschen Jagdflugzeuge. Neben den eher konventionellen Modellen Messerschmitt 109 und FW 190 "Würger" können Sie den Me 262 Jet und die raketengetriebene Me 163 "Koomet" steuern.

- GENRE Flugsim. ENTWICKLER Wayward Design
- VERTRIEB MicroProse TERMIN 21. März 2000



AUGENWEIDE Alle Cockpits in B-17 II wurden den realen Vorbildern nachempfunden.

# Wir machen den Weg frei



**VX** Volksbanken Raiffeisenbanken



# **Anstoß Action**

Ascaron attackiert EA Sports mit eigener Fußballsimulation

Die 3D-Spielszenen aus Anstoß 3 lassen so manche "richtige" Fuβ-ballsimulation alt aussehen und sind fast zu schade für eine Wirtschaftssimulation. Das hat auch Hersteller Ascaron gemerkt und heimlich, still und leise einen Action-Ableger des Managerspiels entwickelt, eine Art "FIFA 2000 made in Gütersloh", basierend

auf dem Anstoß 3-Code. Die Aufstellungs-, Taktik- und Trainings-Menüs sind mit dem großen Manager-Bruder nahezu identisch. Eigentlicher Clou: Sie können Ihre Mannschaften aus Anstoß 3 direkt übernehmen.

- GENRE Fußballsimulation ENTWICKLER Ascaron
- VERTRIEB Infogrames TERMIN Herbst 2000

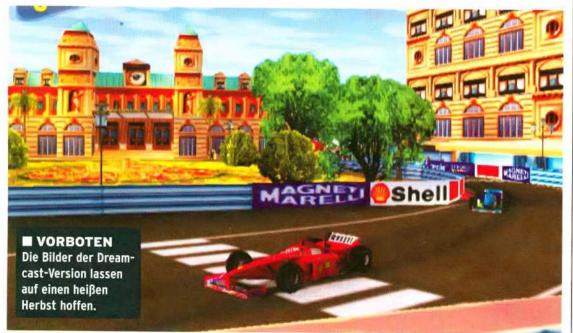
# Der Letzte im Ziel

F1 Racing Championship erscheint bald- nur nicht auf dem PC.

bi Softs Formel-1-Simulation F1 Racing Championship, der dritte Teil der Racing Simulation-Serie, wird mit ungewohnten Features aufwarten können. Ein echtes Schadensmodell oder eine KI, die sogar auf die Boxenstrategie des Spielers reagiert, ist in dem Genre neu. Das

Spiel wird noch im März für die Konsolen PlayStation, Nintendo 64, Dreamcast und sogar Game Boy Color erscheinen. An der PC-Version wird noch lange gearbeitet werden.

- GENRE Rennsimulation ENTWICKLER Video Systems
- VERTRIEB Ubi Soft TERMIN September 2000



# Viva Las Vegas

Driver geht zu Fuß in die nächste Runde.

eflections arbeitet seit kurzer Zeit an *Driver 2*. Das Spiel wird auf der alten, nur leicht überarbeiteten Grafikengine basieren, es aber dennoch gestatten, dass der Fahrer aus seinen Bussen und LKWs aussteigt, um sich zu Fuß durch die Innenstädte von Havanna, Rio de Janeiro, Chicago und Las Vegas zu bewegen. Rund 40 Missionen plant Reflections für *Driver 2*.

- GENRE Rennspiel ENTWICKLER Reflections
- VERTRIEB GT Interactive TERMIN N.n.b.

# Adel verpflichtet

Dukes of Hazzard kann nachgespielt werden.

Die Road-Serie *Dukes of Hazzard* wird von Southpeak Interactive in ein Rennspiel umgesetzt. Die 40 Missionen mit einer an die Serie angelehnten Hintergrundgeschichte lassen die zwei Duke-Brüder über Highways rasen und dümmliche Polizisten foppen.



# Dokumentarisch

World's Scariest Police Chases zum Selberfahren.



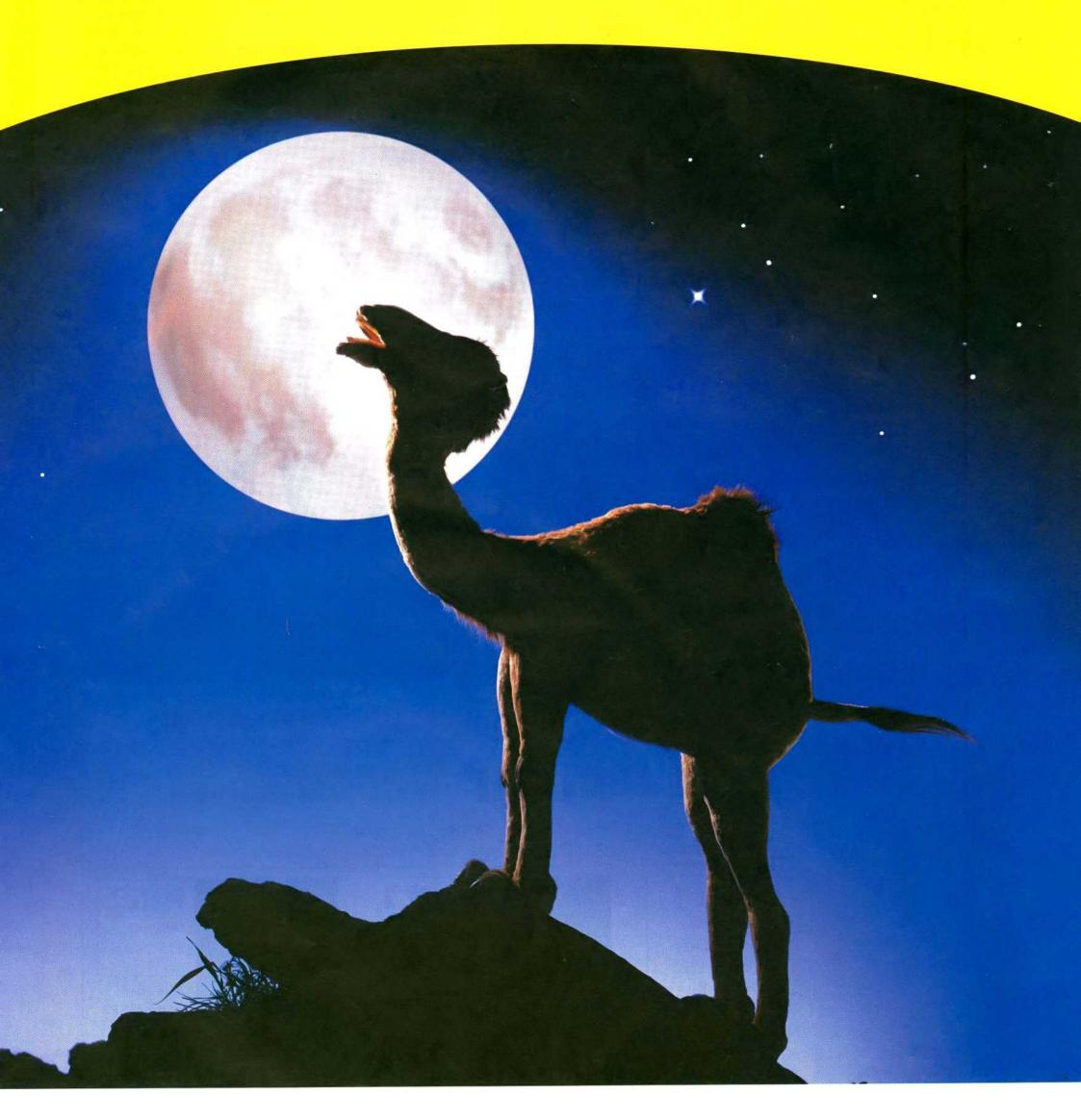
EINLADEND 100 Straβenkilometer verleiten die computergesteuerten Fahrer zum Rasen.

er sich bei Driver über die dämlichen Polizisten geärgert hat, kann bald beweisen, dass er es besser kann.
World's Scariest Police Chases wird Sie in die Rolle eines Streifenpolizisten versetzen, der durch

sein fahrerisches Können oder mit Waffengewalt Verkehrsrowdys stoppen muss. Die 75 Einsätze stammen aus der Doku-Serie *Die gefährlichsten Verfolgungsjagden der Welt*.

- GENRE Rennspiel ENTWICKLER Teeny Weeny Games
- VERTRIEB Fox Interactive TERMIN N.n.b.

# Nichts ist Schöner als 'ne Callel bei Nacht.



Die EG-Gesundheitsminister: Rauchen gefährdet die Gesundheit. Der Rauch einer Zigarette dieser Marke enthält 0,9 mg Nikotin und 12 mg Kondensat (Teer). (Durchschnittswerte nach ISO)

# Lara joggt sich warm

In Nikes neuestem Werbespot treten bekannte Spielfiguren auf

er amerikanische Sportartikelhersteller Nike hat sich stets darum bemüht, seine überwiegend junge Kundschaft durch besonders poppige TV-Spots anzusprechen. Für seine neueste Kollektion hat der Konzern einige der bekanntesten PC- und Videospielhelden engagiert, die im aktuellen Werbespot in kurzen Actionszenen zu sehen sind. So kämpft hier Heldin Lara Croft in schicken Nike-Schuhen gegen einen fiesen Tyrannosaurus Rex. Mit solchen Bildern weist Nike auf die vielfältige Verwendung seiner Schuhe hin, denn der neueste Treter namens Air Cross Trainer II eignet sich nicht nur fürs Joggen am Morgen, sondern offenbar auch für Wüsten-Exkursionen oder eine nächtliche Partie NBA 2000

vor dem heimischen Rechner. Vielleicht wird ja das Nachfolgemodell zum Air Cross Trainer II von Gordon Freeman präsentiert: Ein paar flotte Schühchen könnte der *Half-Life*-Held sicherlich gut gebrauchen.



JUST DO IT Lara Croft ist nur deshalb so flink, weil sie Cross-Training-Schuhe trägt.

# Glanzstück

Eidos ließ das Lara-Croft-Model anpinseln

m 3. Februar knallten im Hause Eidos die Champagnerkorken: Bis dato wurden 200.000 Exemplare des vierten Teils der *Tomb Raider*-Serie verkauft, was dem Action-Adventure Platin bescherte. Während das Lara-Croft-Model Lara Weller mit platinfarbenem Körperlack bemalt wurde, konnten Fans in der ganzen Welt das Ereignis via Internet verfolgen. Inzwischen dürfte der Lack wieder ab sein ...



GOLDFINGER Lara Weller wurde im Auftrag von Eidos gebauchpinselt. Hier sieht sie einer Lara-Croft-Statue täuschend ähnlich.

# PC GAMES VERLOST DIE ECHTE CAMEL-UHR LC 3088

ewinnen kann jeder, der unter der Telefonnummer 0190 - 595859 angeben kann, wie viele Höcker ein Kamel hat.\* Unter www. cameltrophy.de haben Sie die Möglichkeit, sich eine Desktop-Version des edlen Chronographen kostenlos herunterzuladen.

\*Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Teilnahmeschluss ist der 20. März 2000. Mitarbeiter der COMPUTEC MEDIA AG sowie der erwähnten Hersteller sind von der Teilnahme ausgeschlossen.



TIEFTAUCHER Die zirka 300 Mark teure Camel-Uhr können Sie auch mit ins Wasser nehmen.

# ECHTE BOSHEIT TERROR. GEFAIR ADRENAUM CORCHES BOSH EITS WILLHOMMER IN DER JUNINFT ESS

# Und nun zur Werbung ...

Die Leser von Europas meistgekauftem PC-Spiele-Magazin PC Games verleihen Monat für Monat den ADward für die beste Anzeige. Wir verlosen unter den Einsendern zehn Spielepakete!

# Platz 1

System Shock (Looking Glass/ Electronic Arts)

Systematisch auf Platz 1: Die Platinenlady von Looking Glass hat die meisten Stimmen auf sich vereinigt.



# Platz 2

Urban Chaos (Mucky Foot/ Eidos Interactive)

Sauberes Spiel der "Schmutzigen Füße": zweitauffälligstes Inserat der PC Games 03/2000!



# Platz 3

(P&S)

Zigarettenreklame in PC Games? Die Marke heißt nicht umsonst "Player's" ...

## Und so machen Sie mit:

Schreiben Sie Ihren Favoriten (Hersteller und Seitenzahl genügen) auf eine Postkarte und senden Sie diese an:

COMPUTEC MEDIA AG
Redaktion PC Games, Stichwort: ADward,
Roonstraße 21, 90429 Nürnberg

Ende der Aktion: 17. März 2000





PC Games 02/00

PC Games 03/00



The Sims



Coupon (bei Vorkasse zusammen mit Scheck oder Bargeld) abschicken an: COMPUTEC MEDIA AG, Leserservice, Roonstraße 21, 90429 Nürnberg

#### Hiermit bestelle ich:

□ PC Games + CD-ROMs 01/00 DM 9,90	
□ PC Games + CD-ROMs 02/00 DM 9,90	
□ PC Games + CD-ROMs 03/00 DM 9,90	
□ PC Games PLUS m. Vollversion	
und CD-ROMs 01/00 DM 19,80	
☐ PC Games PLUS m. Vollversion	
und CD-ROMs 02/00 DM 19,80	
PC Games PLUS m. Vollversion	
und CD-ROMs 03/00 DM 19,80	
zuzüglich Versandkostenpauschale	DM 3,-

Bitte beachten: Dieses Angebot gilt nur im Inland!

**GESAMTBETRAG** 

Meine	Adresse:	(bitte in	Druckschrift)

Nan	ne, Vorname
Stra	ße, Haus-Nr.
PLZ,	Wohnort
170	***OIIIOT
Date	um, Unterschrift
Ge	
Ge (bitte	ım, Unterschrift wünschte Zahlungsweise:

Konto.-Nr.

BLZ

46485 Wesel

Am Spaltmannsfeld 16 Bestellen oder abholen! P

P

Alle

TO CO

PlayStation, Dreamcast,

finden

Sie

Internet unter

Öffnungszeiten:





Verkehrsgigant	DV 74,99	Game Gallery 2	DV 44,99
ula Resurrection	DV 74,99	Grand Prix World	DV 64,99
18 - Janes	DV 69,99		DV 74,99
Fantasy 8	DV 79,99	Nox Superbike 2000	DV 79,99
T distance of		Suhorama	

Der \

Drac

**Final** 

CD-ROM		
24 Std. von Le Mans Abomination	DV	74,9
	DV DV	69,9
Alien Cross Fire Anno 1602 Königs Edt. Anstoß 3	DV	79,9
Army Men Air Tactics Army Men in Space Atlantis 2	DV	59,9 59,9 79,9
Baldurs Gate+Mission Battlezone 2 Bundesl. 2000 Mang.	DV	69,9
Bundesliga Stars 2000 Caesar 4/Pharao CaesarsPalace 2000	DV	74,9 79,9
Catan-Erste Insel Closed Combat 4	DV	69,9 74,9
Com. & Conquer III "Tiberian Sun" Com. & Conquer III		
Data "Firestorm"	DV	E 2/12

CD-ROM		
Homeworld	DV	69,99
Indiana Jones 5	DV	69,99
J. Madden NFL 2000	DA	64.99
Kicker-Fußballman.	DV	69,99
Kings Quest 8		39.99
Larry Collection 1-7	DV	34.99
Links LS 2000	DA	79,99
Majesty		x69.99
Messiah		x69,99
MightMagic 7		69,99
Nascar Racing 3	DV	49,99
Nations		69,99
NBA Live 2000		69,99
Need for Speed 4		69.99
Nerf Arena Blaster		39.99
NHL Hockey 2000		69,99
Nocturne		69,9
Nox		74.99
Panzer General 4		69.9
Pharao		79,9
Phoenix		59.9
Planescape Torment		
Play the Game Vol.2	DV	59.9
riay tile daille Vol.2	DV	00,5
nfrag	6	100
I Truy		

# **ANGEBOTE**

solange Vorrat	re	icht!
3D Pinb.Turbo Racing	DV	19.99
Alpha Centauri	DV	29,99
Civilization 2	DV	24,99
Dune 2000	DV	(29,99
Gansters	DV	29,99
Grand Prix Manager 2		24,99
Heard of Darkness	DV	29,99 5,00
Hell Coopter	DV	5,00
Hercules		29,99
Klingon Honor Guard	DV	19,99
Larry 7	DV	19,99
Lords of Magic	DV	29,99
M1 Tank Platoon 2		24,99
Mayday		29,99
Mech Commander		24,99
Monkey Island 3		29,99
Monopoli WM Edit.		9,99
Nascar Racing 99	DV	19,99
Police Quest 1+2	DA	
Print Artist 4.0		19,99
Red Baron 2	DV	19,99 24,99
Risiko	DV	19.99
Shivers 2 Silver	DV	29.99
Starcraft		39,99
Starcraft Broodwars	DV	29,99
Transport Tycoon del.	DV	24,99
Trivial Pursuit	DV	24,99
Thunder Brigade		5.00
V-2000	DV	5,00
Viper Racing	DV	19,99
Worms 2	DV	24,99

# Händlera sind ebenfalls erwünscht!

			The second secon			
rusader of Might & M.	DV	(69,99			69,	
aikatana	DV	x79.99		DV		
ark Project	DV	39,99	Red Baron 3D	DV	44,	99
	DV	x79,99	Risiko 2	DV	64,	99
		69,99	Rollercoaster Tycoon	DV	59,	99
		74.99		DV	37,	99
	DA		RTL Box Manager	DV	39,	
iablo Hellfire	DA	19.99	RTL Skispringen 2000	DV	49.	99
e Siedler 3+Amazonen	2000	79,99	Rouge Spear	DV	74.	99
ie Siedler 3 Data		19199	Sega Rally 2	DV		99
eheimnis d. Amazonen	DV	44.99		DV	69	
		79.99	Seven Kingdom 2		44	
ie Völker Gold		59.99	Sim City 3000 Holiday			
racula-Resurrection			Simon t.Sorcerer 3D	DV	x69.	99
rakan	DV	39.99	Soldier of Fortune	-	LV.	
arth 2150	DV	74,99	Spec Ops 2	DV	59	
astern Front 2	DV	74,99	Star Trek-	-	0.0	,
xtreme Biker	DV	49.99	Der Aufstand	DV	74	99
A 18 - Janes	DV	69.99	New World		x69	
alcon 4.0	DV	49.99	Superbike 2000		79	
ifa Soccer 2000	DV	79,99	Supreme Snowboard		69	
	DV	79,99	System Shock 2		69	
inal Fantasy 8 ire Team incl. Headset			Team Alligator		59	
		59.99	Thandor Invasion		64	
lughafen Manager		94.99			74	
lugsimulator 2000			The Nomad Soul Theme Park World	DV	79	00
lugsimulator 2000 Pro		119,99			x34	00
ormel 1 199		69,99	Tomb Raider 3 D.Cut		84	
reespace 2	DV		Tomb Raider 4		69	
labriel Knight 3	DV	74.99	Tonic Trouble	DV	74	000
iame Gallery 2	DV	44,99	Touring Car Champ. 2			
ligants		x64,99	Toy Story 2		69	
fold-Games 4		49,99	Ultima 9+Sec.Age		79	
Frand Prix Legends		34,99	Urban Chaos		74	
Grand Prix World		64,99	USAF Jets		69	
Grand Teft Auto 2		69,99	Vampire	DV	x79	,95
lafflife Opp. Force		39,99	Warcraft Battle, Net	DV	34	,95
leroes M&M3+Data			Wheel of Time		74	
teroes M.&M. 3 Add On	DA	49,99	X-Beyound Frontier	DV	44	,99

Cuestia Dunduldo	
Gravis Produkte	400
Garne Pad	19,9
Game Pad Pro	
Joystick PC - Pro	39,9
Microsoft Produkte	
Sidewinder Pad Pro	74,9
Sidewinder Pad Dual Strike	999
Joystick Presicion Pro	119,9
Joyst. Force Feedb. Pro 2.0	209,9
Saitek Produkte	
Joystick 2 Feuerknöpfe MX 230	19.9
Joystick 4 Feuerknöpfe X7-34	293
Joystick ST 110	39.0
Joystick Cyborg 3 D digital	99.9
Pad 120	29.9
Pad Anal/DigiX6-33 M 3	9.9
Pad Anal/Digi P 750	54.9
Pad Cyborg 3 D	645
Joystick+Pad Kombi. SP550	64.9
Mouse GM 1	x59.9
PC - Dash Board	69.9
Lenkrad R4 Force Feedback	229.

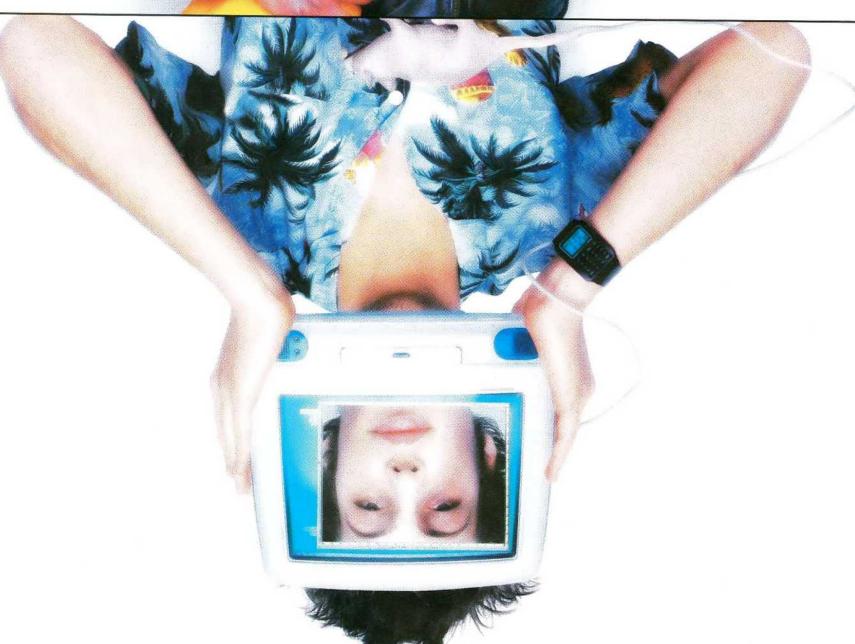


Versandkosten!

Versandbedingungen: Ab DM 180,- Spielewert in einer Sendung keine Versandkosten! Pro Paket bei Kreditkarte oder Vorkasse DM 6,90 Porto · Bei Nachnahme Porto plus DM 5,00 Nachnahmegebühr. Als Vorkasse akzeptieren wir nur Euroschecks bis DM 400,00. Für bestellte und annahmeverweigerte Ware berechnen wir DM 15,- pauschal!  $DV = Spiel + Anleitg. \ deutsch \cdot DA = Anleitg. \ deutsch \cdot EV = voll \ englisch \cdot i.V. = in \ Vorbereitung \ x = Spiel \ bei \ Redaktionsschluß \ noch nicht \ a. \ Markt \cdot Für \ Druckfehler keine \ Haftung! \ Irrtümer \ u. \ Änderungen \ vorbehalten!$ 

Unser Gesamtsortiment finden Sie online im Interne http://www.callnplay.de







BESSER DIE BARMER

# **Die Sims**

#### III IM INTERNET

Wir präsentieren die besten Webseiten rund um die Sims.

#### www.thesims.com

Offizielle Maxis-Seite mit Häusern und Gegenständen zum Herunterladen plus Sims-Tauschbörse http://www.sim-planet.de Wohl beste deutschsprachige Website mit News und Downloads http://sims.xtremesimz. com/german/index.html In Deutsch: Top-Anlaufstelle für

# und Häuser http://www.mallefthesims.

Sims-Skins, Wän-

de, Böden, Möbel

In einer Art "Einkaufszentrum" statten Sie Ihre Sims mit neuer Kleidung aus. http://www.sim-heaven.com/ Gut gepflegte,

übersichtliche, allerdings nicht sonderlich hübsche Seite.

#### http://homepages.go.com/ simsback/index.html

"Beste Sims-Seite im Netz" knapp vorbei, aber zumindest komplett

#### http://simpage.nozonenet. com/home.shtm

Dickes Informa-

tionspaket rund

um alle Maxis-Spiele http://msnbomepages. talkcity.com:6010/ strategyst/crazy4sims/

Nicht sonderlich schick, aber immerhin einigermaßen aktuell. http://tsd.simstuff.com/ Schlicht designte Seite, aber mit umfangreichem Datenbestand



achdem Activision vor kurzem die be-gehrte *Star Trek*-Lizenz erwarb, kündigte man nun an, in den nächsten zwei bis drei Jahren ein virtuelles Heim für Trekkies zu entwickeln. Bis zu 500.000 Teilnehmer sollen sich in der Online-Variante der kultigen Science-Fiction-Serie zusammenfinden und fremde Universen erforschen. Momentan arbeitet das Team von Verant, das auch schon für Everquest verantwortlich war, an der Umsetzung, die mit veranschlagten 4 Millionen Dollar ein gigantisches Budget zugeteilt bekommt. Parallel entwickelt man übrigens auch Versionen für die kommenden Spiele-Plattformen

dass sogar PC-Besitzer und Konsolen-Fans gemeinsam das Weltall unsicher machen können.

- **■** GENRE Rollenspiel
- **■** ENTWICKLER **Verant Interactive**
- VERTRIEB Activision TERMIN 2002

# Activision entwickelt das Online-Spiel PlayStation 2 und Dreamcast, so KULTFAKTOR Star Trek Online baut auf Charakteren und Motiven der beliebten Serie auf.

# **Kicker Online**

# Der Anpfiff für den Fußball-Manager ertönt im Frühjahr

nfang März geht Kicker Online in A die heiße Beta-Test-Phase und schon im April können sich Fußballbegeisterte dann endlich für den virtuellen Wettkampf rüsten. Über 8.000 Spieler mit über 430.000 Eigenschaften stehen zur Verfügung; Anfängern wird mit einem ausführlichen Hilfesystem unter die Arme gegriffen.

- GENRE Fußball-Manager ENTWICKLER Heart-Line
- VERTRIEB COMPUTEC MEDIA TERMIN April 2000



ANSTOSS Der lang erwartete Start des Fußball-Managers steht unmittelbar bevor.

#### Düstere Zukunftsaussichten

it Neocron bastelt das deutsche Entwicklerteam Reakktor an einem Multiplayer-Spiel, das Sie zu Bürgern einer virtuellen Stadt auf der weitgehend zerstörten Erde werden lässt. Neben Story- und Adventure- sollen auch Action- und sogar Strategie-Elemente enthalten sein, um Ihnen Ihr Leben auf dem verwüsteten Heimatplaneten so abwechslungsreich wie möglich zu machen.

- GENRE Rollenspiel ENTWICKLER Reakktor
- VERTRIEB N. n. b. TERMIN N. n. b.

# Deutsche Meisterschaften im Mai

n ommand & Conquer 3-Profis kön-U nen sich dieses Jahr in ganz Deutschland miteinander messen. Das von Electronic Arts gesponserte Finale der deutschen Meisterschaft findet am 13. Mai in Berlin statt; der Wettbewerb selbst startet schon ab dem 17. März in 95 Städten. Die C&C 3-Missions-CD Firestorm erscheint zum Turnierbeginn, wird aber noch nicht zugelassen.

Infos zur Meisterschaft unter: www.spieleparadies.de/c&c3

## Berufswahl ist Krankenkassenwahl.



Mit dem Start in den Job beginnt der Ernst des Lebens. Zur Pflicht gehört auch die Krankenversicherung. Die BARMER ist die Nr.1. Keine Kasse hat mehr Versicherte! Und welche bietet bessere Informationen zum Berufseinstieg?



job-navigator 2.0 Diese Scheibe ist ein Hit. Die 3D-CD-ROM lädt ein zu einer virtuellen Reise in die moderne Berufswelt. Sie enthält jede Menge Tipps zum Arbeitsleben der Zukunft, informiert über viele Fragen der Gesundheit und bietet viel Spaß für die Freizeit.

#### Jetzt gratis bestellen! 201004

Vorname:
Name:
Straße, Nr.:

Alter: .....

Berufswunsch: .....

Die Anschrift wird aus versandtechnischen Gründen gespeichert. Die Angaben sind freiwillig und werden nicht an Dritte weiter-

So kommt man an den job\_navigator 2.0: Per Post: BARMER, 42271 Wuppertal Per Internet: www.barmer.de Persönlich: in jeder der 1.400 BARMER Geschäftsstellen





# Thilo Bayer

Lt. Redakteur Hardware

Die DVD soll tot sein? Wo sie zumindest im Spielebereich noch nicht einmal ansatzweise losgelegt hat? Wenn es nach dem Willen der Firma Constellation 3D (www.c-3d.net) geht, soll die DVD-ROM jedenfalls schon bald von FMD-Scheiben abgelöst werden. Die technischen Daten lassen Großes erahnen. 140 GB Kapazität (CD: 650 MB, DVD: 17 GB) bieten ein recht ordentliches

Die Entwicklung bei optischem Massenspeicher geht an Spielern vorbei. Polster für Datenmengen und die maximale Übertragungsrate von 1 GigaBit/s (= 125 MB/s) hört sich auch anständig an. Erreicht wird dies

unter anderem durch die Anzahl der verwendeten Schichten. Deren zehn machen sich auf einer FMD breit, bei DVDs sind es maximal vier. Das Beste ist: Ein FMD-Laufwerk wird mit einiger Sicherheit auch CDs und DVDs lesen können. Doch was haben wir Spieler von so einem tollen Speichermedium? Erst einmal herzlich wenig. Der Ausstoß an Spieletiteln auf DVD ist selbst im Jahr 2000 noch einem Rinnsal gleich. Der erste Hammertitel für die dicke Scheibe lässt immer noch auf sich warten und DVD-Umsetzungen wie Baldur's Gate hauen sicherlich keinen Spieler vom Hocker. Für die Produktion datenlastiger MPEG2-Videos oder Surround-Sound hat anscheinend kein Spieleentwickler momentan Zeit oder Geld. Bevor die FMD-Disc also den Markt aufmischt, sollten Spieleentwickler vielleicht erst einmal die Kapazitäten von DVD-ROMs ausnutzen.

# Athlon-Express

AMD legt megahertzmäßig deutlich zu



achdem AMD mit Intels 800-MHz-Ankündigung für den Pentium III bereits im Januar wieder gleichgezogen hatte, legten die Texaner am 11. Februar mit dem Athlon 850 noch einmal nach. Dieser neue Chip soll zu Beginn für \$ 849 verkauft werden. Zugleich verkündete AMD-Chef Jerry Sanders, dass mittlerweile die komplette Produktion der AMD-Prozessoren erfolgreich auf das 0.18er-Verfahren umgestellt wurde. Das wird eine weitere Erhöhung der Takte nach sich ziehen, sobald der Markt dafür reif ist - sprich Intel schnellere Pentium III und Celerons ankündigen kann. AMD demonstrierte auf einer Konferenz bereits einen 1,1 GHz schnellen, luftgekühlten Athlon mit integriertem L2-Cache – die gleiche Technologie, die auch den Coppermine schnell macht. Dieser "Thunderbird" genannte Athlon-Typ wird in den nächsten Monaten angeboten werden.

- HERSTELLER AMD TELEFON 089-45053199
- WEBSEITE www.amd.com/germany/index.html

# Bildrausch

# **DVD** erstmals benchmarken

adOnion.Com hat bereits mit dem 3D Mark 2000 auf sich aufmerksam gemacht. Mit dem neuen Video 2000 Benchmark nehmen sich die Finnen jetzt des Themas DVD an. Neben qualitativen Bewertungen des verwendeten Dekoders und einer Einschätzung der Leistungsmerkmale kann jetzt erstmals auch die Abspielleistung objektiv bewertet werden. Damit lässt sich nicht nur die DVD-Unterstützung von Grafikkarten beurteilen, sondern auch die Qualität verschiedener Software-DVD-Spieler.

- HERSTELLER MadOnion.Com TELEFON -
- WEBSEITE www.madonion.com



FLUSSIG Ohne Ruckeln sollte nicht nur 3D-Grafik, sondern auch DVD laufen.

# AUFRÜSTUNG Elsa richtet sich mit

# GeForce PCI

# Elsa liefert erste PCI-GeForce aus

M ährend alle Welt nur vom AGP-Steckplatz spricht, wird Elsa als erster Kartenhersteller eine GeForce-Karte für PCI-Slots veröffentlichen. Sie fragen sich, ob das spannend ist? Viele Spieler besitzen einen Komplett-PC mit integrierter Grafik oder einen älteren Rechner ohne AGP-Slot. Für diese armen Seelen gibt es leider wenig Optionen, dem Rechner neues Grafikleben einzuhauchen. Hier stehen die Voodoo3-Karten bisher relativ konkurrenzlos da. Genau an diesem wunden Punkt setzt die ErazorX PCI an. Sie wird etwa 600 Mark kosten und neben 32 MByte SDRAM auch eine DVI-Schnittstelle für digital arbeitende LCD-Monitore aufweisen. Der Ge-Force-256-Chip arbeitet mit den gewohnten 120 MHz, der Speicher wird mit 166 MHz angesteuert. Die mitgelieferte Chipquard-Software überwacht Betriebstemperatur sowie Lüfteraktivitäten und erlaubt damit eine kontrollierte Übertaktung der Grafikkarte. Als Veröffentlichungstermin hat Elsa bisher den April angepeilt.

- HERSTELLER Elsa TELEFON 0241-6065112
- WEBADRESSE www.elsa.de

30 PC Games April 2000 www.pcgames.de

seiner PCI-GeForce

an Grafik-Aufrüster.

# Spartanisch Griffbereit

# GeForce DDR zum Kampfpreis

Während die großen Namen der Kartenbranche sich bei GeForce-DDR-Platinen noch an der 600-Mark-Grenze zanken, bietet Anubis ein leistungsmäßig gleichwertiges, aber billigeres Board namens Typhoon Matrix 256 Pro an. Die Ausstattung ist karg, kein TV-Out, kein Bundle, aber der 120-MHz-GeForce mit 6 ns schnellem DDR-Speicher. Interessant ist der Kampfpreis von 499 Mark.

- HERSTELLER Anubis TELEFON 06897-908823
- WEBSEITE www.anubis.co.uk



# Neues SideWinder-Pad von Microsoft

och bevor Micro-soft auf dem GameStock-Treffen eine ganze Armada von Controller-Neuheiten vorstellen wird, hat der Softwaregigant vorab ein neues Gamepad auf den Markt gebracht. Das Side-Winder Plug & Play Game Pad richtet sich



sowohl durch Preis (45 Mark) als auch Funktionalität an Einsteigerspieler. Über einen USB-Anschluss wird der Kontakt zum PC aufgenommen, spezielle Treiber sind nicht notwendig. Das Pad hat eine durchsichtige Karosserie und ist mit sechs Funktionstasten (zwei für Schnellfeuer und vier normale) und einem Daumenpad bepflastert. Das genügt für die meisten Action- und Sportspiele und dürfte vor allem Knopf-Puristen zufriedenstellen, die kein Interesse am Funktionsoverkill der neuesten Pads haben.

- HERSTELLER Microsoft TELEFON 0180-5251199
- WEBSEITE www.microsoft.de



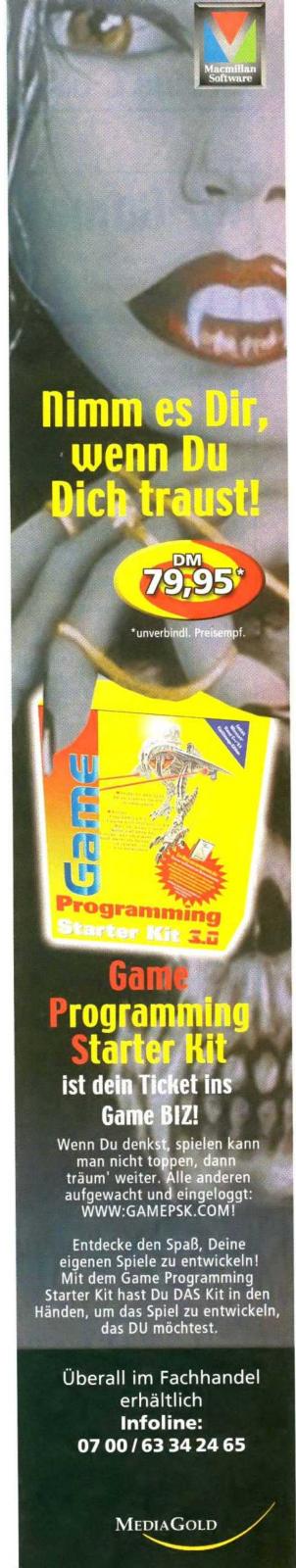
143 MHz angesprochen. Diese Werte liegen deutlich unter den ursprünglich angekündigten Spezifikationen. Beim Wärme-Management verlässt man sich leider auf einen passiven Kühlkörper. Wer die ordentlich Wärme produzierende Karte für Übertaktungsversuche rüsten will, kommt um das Anbringen eines Lüfters also kaum herum. Damit erreicht man aber immerhin ca. 135 MHz Chip- und 155 MHz Speichertakt. Bei Spielen, die auf der Q3-Engine basieren, überrascht die Viper II mit Leistungswerten jenseits der teureren Fury MAXX. Auch in Unreal Tournament setzt sie zu Höhenflügen an, wenn man den optimierten Metal-Treiber von der Homepage verwendet. In beiden Fällen sorgen clevere Treibertricks für die gute Performance. Dieser gute Ersteindruck erleidet bei Direct3D-Spielen ordentlich Schiffbruch. In Drakan, Expendable und Descent 3 ist die Viper II teilweise langsamer als die

Altherrenriege TNT2, V3 oder G400. Dazu kommen noch generelle Treiberbugs bei der Helligkeitskorrektur, der Texturfilterung und der Auswertung von Tiefeninformationen. Das erleichtert die Urteilsfindung nicht. Relativ bedenkenlos dürfen DVD-Freaks sowie Fans von Spielen, die die Unreal- oder Q3-Engine verwenden, zugreifen; letztere können 5-10 Prozent auf die Gesamtwertung packen. Wer jedoch einen starken Beschleuniger für Direct3D-Spiele sucht, ist angesichts der aktuellen Treiber bei der Konkurrenz besser aufgehoben.

Thilo Bayer

■ WEBSEITE www.diamondmm.de ■ TELEFON 08151-266330 AUSSTATTUNG .... FEATURES ..... PERFORMANCE... WERTUNG

■ HERSTELLER S3/Diamond ■ PREIS DM 399,-



# PC-Games-Lesercharts

Damit Sie wissen, was wirklich gespielt wird: Monat für Monat finden wir für Sie heraus, was auf den Monitoren der PC-Games-Leser tatsächlich läuft.

(id Software/Activision) FUHRERSCHEIN oder Personalausweis muss vorzeigen, wer in Deutschland das indizierte 3D-Action-Werk von id erwerben möchte. Der Verkauf an Minderjährige Vormonat: ist gesetzlich untersagt.

**UNREAL TOURNAMENT** 

(Epic Games/GT Interactive)

AGE OF EMPIRES 2

(Ensemble Studios/Microsoft)



**NEED FOR SPEED 4** (Electronic Arts)

PLANESCAPE: TORMENT (Black Isle Studios/Interplay)

STARCRAFT (Blizzard/Havas Interactive)

DRIVER (Reflections/GT Interactive)

GTA 2 (DMA Design/Take 2)

ANNO 1602 (Max Design/Sunflowers/Infogrames)

(Surreal/GT Interactive)

**TOMB RAIDER 4** (CORE Design/Eidos Interactive)

**FIFA 2000** (EA Sports/Electronic Arts)

JAGGED ALLIANCE

Auf diese Spiele freuen sich die

PC-Games-Leser am meisten:

10

TEAM FORTRESS 2

SUDDEN STRIKE

WARCRAFT 3

(Sir-Tech/TopWare Interactive)

- Gleich geblieben

20

3%

3%

3%

2%

**DIABLO 2 13%** 



wer erst einmal diese Strategieperle installiert hat. Thronfolger? Nicht in Sicht. 2

> **ANSTOSS 3** (Ascaron/Infogrames)

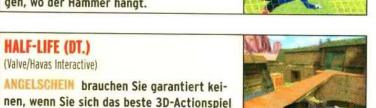
TRAINERSCHEIN vorausgesetzt, können Sie Hitzfeld, Rehhagel & Co. mal so richtig zeigen, wo der Hammer hängt.

TRAUSCHEIN ist ernsthaft in Gefahr, wenn

die Liebste wenig Verständnis für nächte-

MONDSCHEIN bekommt häufiger zu sehen,

lange Netzwerk-Sessions zeigt.



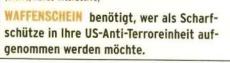
des Jahres 98/99 angeln möchten. SWAT 3

4

HALF-LIFE (DT.)

(Valve/Havas Interactive)

6 (Sierra/Havas Interactive)







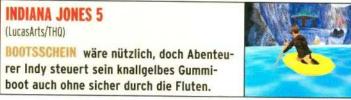
DIE MOORHUHNJAGD JAGDSCHEIN ist ausnahmsweise nicht erforderlich, will man Moorhühner erlegen. Neugierig? Schnell die Cover-CD einlegen!

HALF-LIFE: OPPSOING FORCE (DT.) (Gearbox/Havas Interactive) GELDSCHEIN muss bereithalten, wer sich Vormonat: diese brillante Zusatz-CD zulegen möchte.

Die Spielergunst zeigt: Es lohnt sich!

COMMAND & CONQUER 3 (Westwood Studios/Electronic Arts) SONNENSCHEIN der tiberianischen Art strahlt auf Westwoods Schlachtfelder -

allerdings nicht mehr so hell wie früher. INDIANA JONES 5





WACHABLÖSUNG Mit deutlichem Abstand setzt sich Black & White an die Spitze.

**TOP 10 DEUTSCHLAND** MEU ANSTOSS 3 2 ▼1 AGE OF EMPIRES 2 **III** NEU FLUGHAFEN MANAGER ✓ 2 GOLD GAMES 4 ► 7 PHARAO 6 - 11 ANNO 1602 - KÖNIGSEDITION MEU AGE OF WONDERS ■ 3 SWAT 3 INDIANA JONES UND DER TURM VON BABEL

10 ▼ 5 TOMB RAIDER 4

# $\searrow$ $\angle$ **TOP 10 UK** NEU THE SIMS 2 ▲ 13 DELTA FORCE 2 CHAMPIONSHIP MANAGER 99/00 AGE OF EMPIRES 2 5 NEU TOY STORY 2 6 - 15 HIDDEN & DANGEROUS ▼ 3 IN DEUTSCHLAND INDIZIERTES SPIEL BI NEU AIRPORT INC. (DT.: FLUGHAFEN MANAGER) UNREAL TOURNAMENT 10 - FIFA 2000



Quellen: Wir danken MCV Deutschland, MCV USA und MCV UK für die freundliche Unterstützung.

Wenn Sie unsere Lesercharts mitgestalten möchten und dabei eines von zehn Exemplaren des aktuellen Spiel des Monats gewinnen möchten, dann rufen Sie uns an und nennen Sie uns Ihr derzeitiges Lieblingsspiel:

## Tel. 0190-595859

(DM 1,21/Minute)

Dieser Service der COMPUTEC MEDIA AG kostet Sie maximal DM 1.80.

Internet-Nutzer steuern einfach die PC Games-Website an: www.pcgames.de

Bitte vergessen Sie in keinem Fall Ihren Namen und Ihre Anschrift, damit wir Ihnen Ihren Gewinn zustellen können. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen, Mitarbeiter der COMPUTEC ME-DIA AG dürfen nicht teilnehmen.

8



Hier sehen Sie nur einige Beispiele zahlreicher PC-Konfigurationen. Rufen Sie an für Ihre individuelle Wunschkonfiguration.

Null Bock auf lahme Kisten? Mit Dell geht's richtig ab:

- •Ultra-Grafik-Performance: Die neue GeForce 256+ 4x AGP mit riesigem, superschnellen 64 MB Double Data Rate-RAM!
- Power ohne Ende: Intel® Pentium® III Prozessoren bis zu 800 MHz!
- Bigger is better: 3 Jahre Garantie, 30 Tage Rückgaberecht und viel Service – beim zweitgrößten PC-Hersteller der Welt!\* \* im 3. Quartal 1999, Quelle: IDC 11/99

# 750 MHz

# Dell™ Budget PC Dimension™ XPS T

#### Intel® Pentium® III Prozessor 550 MHz, 600 MHz, 700 MHz oder 750 MHz

- Intel® 440BX AGPset, 100 MHz Frontside Bus
- ATX Minitower-Gehäuse, 256 KB Full Speed Cache
- 64 MB PC 100 SDRAM, 100 MHz, erweiterbar auf 768 MB
- 10 GB\* Festplatte, 5400 UPM
- 16 MB ATI Rage 128 AGP Grafikkarte
- Aufpreis auf 32 MB GeForce 256 4x AGP Grafik. nur 300 DM
- 48x CD-ROM Laufwerk
- Creative Labs SoundBlaster 64V PCI Soundkarte
- MF II-Tastatur, MS Wheel Mouse, 3,5" Floppy, USB Schnittstellen
- Vorinstalliert: MS Windows 98 SE (CD), MS Works 2000, MS Internet Explorer, DellNet, T-Online, McAfee Virusscanner
- 3 Jahre Garantie, inkl. 1 Jahr Vor-Ort-Service und weitere 2 Jahre Abhol-Reparatur-Service

## 1.799 DM / 919,81 €

• mit Intel® Pentium® III Prozessor, 550 MHz

.899 DM / 970,94 €

mit Intel<sup>®</sup> Pentium<sup>®</sup> III Prozessor, 600 MHz

2.399 pm/1.226,59 €

• mit Intel® Pentium® III Prozessor, 700 MHz

2.699 DM / 1.379,98 €

• mit Intel® Pentium® III Prozessor, 750 MHz

◆ 2752 – D220300 Best.-Nr.: D220300

# **Dell™ Multimedia PC** Dimension™ XPS B

Intel® Pentium® III Prozessor 600 MHz, 677 MHz, 733 MHz oder 800 MHz

- Intel® 820 Chipsatz, 133 MHz Frontside Bus
- ATX Minitower-Gehäuse, 256 KB Full Speed Cache
- 128 MB PC 700 ECC RDRAM, 356 MHz, max. 512 MB
- Ultra ATA-66 Controller
- 30 GB\* Ultra ATA-66 Festplatte, 7200 UPM
- 32 MB nVidia GeForce 256 4x AGP Grafikkarte Aufpreis auf 64 MB GeForce 256+ 4x AGP Grafikkarte mit Double Data Rate-RAM nur 250 DM
- 12x DVD-ROM Laufwerk
- Sony CRX 140E 8x/4x/32x CD-RW Laufwerk
- SoundBlaster Live! Value PCI Soundkarte
- Altec Lansing ACS 340 Stereo Aktiv Lautsprecher inkl. Subwoofer
- MF II-Tastatur, MS Wheel Mouse, 3,5" Floppy, USB Schnittstellen
- Vorinstalliert: MS Windows 98 SE (CD), MS Works 2000, MS Internet Explorer, DellNet, T-Online, McAfee Virusscanner
- 3 Jahre Garantie, inkl. 1 Jahr Vor-Ort-Service und weitere 2 Jahre Abhol-Reparatur-Service

3.499 pm / 1.789,01 € mit Intel<sup>®</sup> Pentium<sup>®</sup> III Prozessor, 600 MHz

3.799 DM / 1.942,40 € • mit Intel® Pentium® III Prozessor, 677 MHz

4.099 DM / 2.095,79 €

mit Intel<sup>®</sup> Pentium<sup>®</sup> III Prozessor, 733 MHz

4.599 DM / 2.351,43 € • mit Intel® Pentium® III Prozessor, 800 MHz

◆ 2752 – D510300

Best.-Nr.: D510300

# **Dell Monitore**

 Dell 17" Monitor V770<sup>1)</sup> (16,0" V.I.S.) 70 kHz, 0,28 mm. max 1024x768/85 Hz, TCO-95 499 DM/255,13 € Made by Samsung

 Dell 19" FD "Trinitron®" Monitor P991<sup>1)</sup> (18,0" V.I.S.) 107 kHz, 0,24 mm, max 1600x1200/85 Hz, TCO-99 1.199 DM/613,04 € Made by Sony





#### Neu: Informieren und Bestellen mit E-Value Code

Mit der Eingabe des E-Value-Codes auf unserer Homepage unter www.dell.de finden Sie sofort Ihr Wunschangebot.

#### Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt. und zzgl. Versandkosten.

\* Die Bezeichnung GB bedeutet bei Festplatten 1 Milliarde Bytes; die nutzbare Kapazität kann je nach eingesetzter Software leicht differierer

1) Diese Monitorpreise sind nur gültig beim Kauf eines Dimension Systems

Microsoft Software wird in einer OEM-Version geliefert. Handbuch/Dokumentation erhalten Sie in der Online Version. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Kundendaten unterliegen der elektronischen Datenverarbeitung. Dimension™ ist ein Warenzeichen der Dell Computer Corporation. Die Logos Intel Inside® und Pentium<sup>®</sup> sind eingetragene Warenzeichen, MMX™ und Celeron™ sind Warenzeichen der Intel<sup>®</sup> Corporation. "Trinitron<sup>®</sup>" ist ein eingetragenes Warenzeichen der Sony Corporation.

Anrufen\* & Bestellen

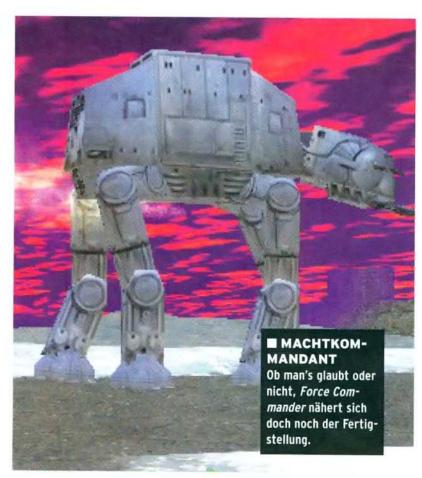
Fax: 0180/5224401



www.dell.de

# Die Warteliste im März

Jeden Monat in PC Games: die Übersicht mit allen wichtigen Veranstaltungen, Terminen und Release-Daten.



# <u>Veröffentlichungen</u>

des Monats

Di	29.2.	DER VERKEHRSGIGANT stapft fortan über PC-Straßen.
Do	2.3.	2. Versuch: <b>ULTIMA ASCENSION</b> kommt eingedeutscht.
Do	2.3.	Über Stock und Bein bis in die Läden: <b>SUPERBIKE 2000.</b>
Do	16.3.	Endlich erscheinen <b>DIE SIMS</b> auch regulär in Deutschland.
Fr	17.3.	Geld sparen mit der <b>DIE SIEDLER 3: GOLD EDITION</b> .
	47 6	

Fr	17.3.	Fußball ist unser Leben mit <b>UEFA CHAMPIONSLEAGUE.</b>
L		rupudii ist unser Leben mit UEFA CHAMPIUNSLEAGUE.

17.6. Auf volles Risiko gehen Strategen mit THEOCRAZY.

Do	30.3.	Geschickte W	erbung: /	VEED I	FOR	SPEED:	PORSCHE.

Do 30.3. Fast in der 2000er Saison: F1 WORLD GRAND PRIX 99.

Do 30.3. Es heiβt nicht mehr "Meisterdieb": DARK PROJECT 2.

# Veranstaltungen

und Termine

Mi 8.3. Die GAME DEVELOPERS CONFERENCE in San Jose.

Fr 10.3. Unser Referenztest der **VOODOO 4/5**-Chipsätze beginnt.

AL	
Abenteuer	
Alone in the Dark 4	4. Quartal 2000
Anachronox	Mai 2000
Arcatera	April 2000
Baldur's Gate	2 August 2000
Deep Fighter	Juni 2000
Deus Ex	Juni 2000
Diablo 2	3. Quartal 2000
Galleon	4. Quartal 2000
Gothic	2. Quartal 2000
Planescape: Torment 2	4. Quartal 2000
Pool of Radiance	2 November 2000
Simon the Sorcerer 3D	2. Quartal 2000
Stonekeep 2	4. Quartal 2000
Summoner	November 2000
The Neverending Story	2. Quartal 2000
Vampire: Die Maskerade	April 2000

# **S**port & Rennspiele

# Simulation

Common transfer and a second s		
B17 Flying Fortress 2	. Quartal	2000
Comanche 4	. Quartal	2000
Crimson Skies2	. Quartal	2000
Descent 4	.Oktober	2000
Destroyer Command1	. Quartal	2000
Enemy Engaged: Comanche Hokum2	. Quartal	2000
Freelancer4	. Quartal	2000
Gunship 31	. Quartal	2000
Star Trek: Klingon Academy	April	2000
Starlancer3	. Quartal	2000

P	
<b>O</b> trategie	
Anno 1503	4. Quartal 2000
Battle Isle 4	3. Quartal 2000
Black & White	1. Quartal 2000
C&C 3: Firestorm	1. Quartal 2000
Call to Power 2	Herbst 2000
Dark Reign 2	Juni 2000
Der Clou 2	Juli 2000
Dor Verkahreningst	Februar 2000
Der Verkehrsgigant	rebruar 2000
Die Siedler 4	
	4. Quartal 2000
Die Siedler 4	4. Quartal 2000 2. Quartal 2000
> Force Commander	2. Quartal 2000 2. Quartal 2000 1. Quartal 2000
Force Commander	4. Quartal 2000 2. Quartal 2000 1. Quartal 2000 1. Quartal 2000
Force Commander	4. Quartal 2000 2. Quartal 2000 1. Quartal 2000 1. Quartal 2000 4. Quartal 2000
Force Commander	4. Quartal 20002. Quartal 20001. Quartal 20004. Quartal 20004. Quartal 20002. Quartal 2000
Force Commander  Ground Control  JA 2: Unfinished Business  Republic: The Revolution  Star Trek: Armada	4. Quartal 20002. Quartal 20001. Quartal 20004. Quartal 20004. Quartal 20002. Quartal 2000
Force Commander Ground Control JA 2: Unfinished Business Republic: The Revolution Star Trek: Armada Star Trek: New Worlds	4. Quartal 20002. Quartal 20001. Quartal 20004. Quartal 20004. Quartal 20002. Quartal 2000August 20004. Quartal 2000

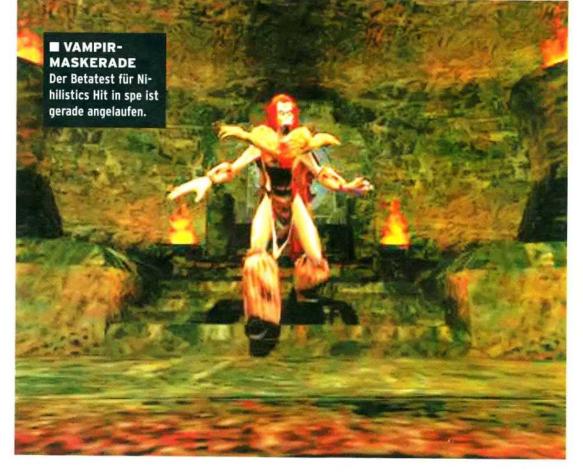
Morion	
C&C: Renegade	3. Quartal 2000
Daikatana	April 2000
Deep Fighter	2. Quartal 2000
Devil Inside	April 2000
Dino Crisis	Mai 2000
Duke Nukem forever	2. Quartal 2000
Evolva	April 2000
Giants	September 2000
Halo	September 2000
Heavy Metal F.A.K.K. 2	Juni 2000
KISS Psycho Circus	Juni 2000
Loose Cannon	
Max Payne	Oktober 2000
MDK 2	
Obi-Wan	2. Quartal 2000
Oni	Juni 2000
Rune	2. Quartal 2000
Soldier of Fortune	1. Quartal 2000

 Star Trek: Voyager
 1. Quartal 2000

 Team Fortress 2
 2. Quartal 2000

 Turrican 3D
 April 2000

Action





# Der Constant Detail

Die Nachricht enttäuschte Tausende von Fans: Die Rückkehr des Leibhaftigen verzögert sich um weitere Monate. Da der Nachfolger des metzelintensiven Fantasy-Klassikers aber nach wie vor ganz oben auf den Most-Wanted-Listen unserer Leser rangiert, präsentieren wir Ihnen auf den folgenden Seiten noch einmal alles, was Sie wissen müssen, bevor Sie im Herbst zum Teufel gehen: Die 100 wichtigsten Fragen zu Diablo 2.



# Vorgeschichte

Wer glaubte, mit dem Tod von Diablo sei das Grauen ausgestanden, irrt gewaltig. Mit dem Teufel legt man sich nicht ungestraft an!

#### 1. Was war an *Diablo* eigentlich so besonders, dass alle auf den zweiten Teil warten?

Als Diablo Anfang 1997 erschien, gab es zwar einige Unverbesserliche, die die Monstermetzelei mit dem Argument "Das ist ja gar kein richtiges Rollenspiel" abkanzelten. Die meisten Käufer waren aber haltlos begeistert von der süchtigmachenden Hatz durch dunkle Kellergemäuer. Mittlerweile kann man das Blizzard-Werk (zusammen mit der ebenfalls enorm erfolgreichen Zusatzdisk Hellfire) getrost zu den erfolgreichsten Rollenspielen aller Zeiten zählen.

#### 2. Worum ging es im ersten Teil?

In Diablo wurde ein kleines Dorf von bösen Mächten heimgesucht. Der Spieler machte sich auf die Suche nach der Ursache des Unheils und fand schnell heraus: Tief unter der Stadt hatte sich der leibhaftige Teufel breit gemacht. Nach zahllosen Schlachten mit den verschiedensten Monstern erreichte Ihr Held schließlich den Unhold und tötete ihn in einem packenden Finale.

#### 3. Und wieso kehrt der Teufel zurück, wenn er doch am Ende von Diablo besiegt wurde?

Weil man dem Teufel nicht einfach ungestraft eins auf die Mütze gibt. Und weil die Entwickler sich in der Endsequenz eine Hintertür offen lie-



MASSENPRUGELEI Nach diesem Kampt durften in der arabisch anmutenden Stadt erst einmal Reinigungsarbeiten anstehen.

ßen: Das Böse stirbt zwar, sorgt aber dafür, dass ein Teil von ihm im Spieler weiterlebt – und der sucht dann beunruhigt das Weite. Man darf also annehmen, dass sich der Held des ersten Teils mittlerweile in den Unhold des zweiten Teils verwandelt haben dürfte.

## 4. Was ist die Aufgabe des Spielers?

Ganz einfach, eigentlich: Sie suchen sich einen Charakter aus, entscheiden, welcher Klasse er angehören soll, und ziehen los. Auf Ihrem Weg kloppen Sie sich mit unzähligen Monstern, finden Schätze, kaufen sich bessere Ausrüstung und steigen so vom ahnungslosen Neuling zum erfahrenen Monsterschlächter auf – bis Sie schließlich erneut dem Teufel persönlich gegenüberstehen.

#### 5. Welche Perspektiven gibt es?

Eine. Und zwar dieselbe, die auch Diablo schon auszeichnete: Sie schauen aus einer isometrischen Ansicht von schräg oben auf Ihren Helden und dessen Umgebung.

## 6. Wie viele Charakterklassen wird es geben?

Zwei mehr als in *Diablo*, also insgesamt fünf.

FEUERALARM Sämtliche Feuer-, Transparenz- und Spezialeffekte wurden nochmals überarbeitet und profitieren jetzt deutlich von der integrierten 3D-Unterstützung.



ZWERGENAUFSTAND So klein diese Gnome auch sind – unterschätzen sollten Sie sie nicht. Die wendigen Kerle haben Sie mit ihren schnellen Attacken schneller um die Hälfte Ihrer Lebensenergie gebracht, als Sie denken.

## 7. Kann man auch Monster spielen?

Nein. Sie bestreiten das Spiel auf jeden Fall als menschlicher (oder zumindest menschenähnlicher) Charakter.

## 8. Kann ich meinen Charakter aus *Diablo* übernehmen?

Nein. Da es fünf komplett neue Charakterklassen gibt, macht die Übernahme eines alten, "fremden" Helden wenig Sinn.

#### 9. Werden sich andere Figuren meinem Hauptcharakter anschließen?

Im Einzelspielermodus werden Sie Mitstreiter anheuern können, die allerdings eine Menge Gold kosten. Im Multiplayermodus können Sie selbstverständlich auch mit Freunden im Verbund kämpfen.

# **Die Technik**

Das Böse stirbt

nie. Suchen Sie

sich einen Cha-

rakter aus und

sammeln Sie Er-

fahrungspunkte;

schon auf Sie!

der Teufel wartet

#### 10. Wird die gleiche Technologie benutzt wie im Vorgänger?

Nein. Da die *Diablo*-Engine mittlerweile gut und gerne drei Jahre auf dem Buckel hat, wurde für den zweiten Teil eine komplett neue, verbesserte Version entwickelt.

## 11. Werde ich eine 3D-Karte brauchen?

Nicht unbedingt. Das Spiel unterstützt zwar 3D-Beschleuniger, zwingend erforderlich sind diese aber nicht.

#### 12. Welche Karten werden unterstützt?

Direct3D, OpenGL und Glide – also faktisch alle momentan aktuellen Standards.

#### 13. Was sind die Vorteile der 3D-Unterstützung?

Bessere Transparenzeffekte, farbiges Licht, weichere Farbübergänge und mit Sicherheit eine bessere Bildwiederholungsrate.

#### 14. Und wie sieht *Diablo 2* im Software-Modus aus?

Ebenfalls sehr gut. Alleine die Bildhintergründe und Kulissen wirken deutlich detaillierter und sehr viel farbenfroher und abwechslungsreicher als im Vorgänger.

## 15. Welche Bildauflösungen wird es geben?

Gehen Sie von mindestens 800x600 Bildpunkten aus, wahrscheinlich wird es auch höhere Auflösungen geben.

## 16. Welche Farbtiefen können dargestellt werden?

Ohne 3D-Beschleuniger nur 256 Farben. Mit einer entsprechenden Grafikkarte können Sie aber locker bis zu 65.000 Farben auf dem Monitor genießen.

### 17. Welche Soundkarten werden unterstützt?

Jede DirectX-kompatible Soundkarte kann eingesetzt werden.

## 18. Wird es Unterstützung für speziellen 3D-Sound geben?

DirectSound, EAX von Creative Labs und Aureal A3D werden dafür sorgen, dass Sie in heißen Kämpfen die Ohren anlegen werden.

## 19. Wird Dolby Surround unterstützt?

Ja. *Diablo 2* wird wahrscheinlich das erste Spiel sein, das Dolby Surround nicht nur für den Soundtrack, sondern auch für die Effekte nutzt.

#### 20. Wie wird der Soundtrack?

Ähnlich wie im ersten Teil: nicht besonders aufregend. Ein angenehm ruhiges Grundthema wird in verschiedenen Variationen durchgespielt.

#### 21. Wie hoch werden die Hardwarevoraussetzungen sein?

Nach letzten Informationen dürfte schon ein handelsüblicher Pentium-II-Rechner mit 64 MB RAM ausreichen, um ordentlich spielen zu können.



RUNDUMSCHLAG Die grazile Amazone kann ausgesprochen gut mit Pfeil und Bogen umgehen – wie man hier eindrucksvoll erkennt. Herannahende Gegner mäht sie kurzerhand mit einem Pfeilgewitter nieder.

wiederzubeleben und für seine Zwecke einzusetzen.

#### 25. Tote Kreaturen einsetzen? Wie das denn?

Mittels einiger Beschwörungsformeln kann der Necromancer Geistwesen herbeirufen oder Tote wieder zum Leben erwecken. Diese Kreaturen kämpfen dann an seiner Seite, bis sie vom Feind geschlagen werden.

## 26. Kann ich eine Kreatur mehrmals wiederbeleben?

Nein. Wenn ein beschworenes Wesen im Kampf gefallen ist, ist es verloren.

#### 27. Hat die Zaubererin dieselben Qualitäten wie der Magier in *Diablo*?

Ja, die Zaubererin hat das mit Abstand größte Arsenal an magischen Sprüchen – allerdings auch gravierende Nachteile: Sie hat mit konventionellen Handwaffen keine Chance und sieht deshalb im Nahkampf eher schlecht aus.

## 28. Welchen Charakter wähle ich, wenn ich auf schwere Schwerter stehe?

Dann nehmen Sie den Barbar. Dieser stellt eine Weiterentwicklung des Kriegers dar und kann mit zwei Waffen gleichzeitig hantieren.

#### 29. Kann ich den Barbar in kritischen Situationen noch stärker machen?

Ja. Er verfügt über ein so genanntes Totem, das seine Körperkräfte mittels schamanischer Magie kurzzeitig noch weiter in die Höhe schraubt.

#### 30. Gibt es nicht auch einen Charakter, der einen Mittelweg zwischen Magie und Kampf darstellt?

Der Paladin ist eine recht ausgewogene Mischung. Er beherrscht das Kämpfen mit Schwertern und mit den Kräften der Magie einigermaßen gleich gut.

## 31. Und wo ist dann der Haken an der Sache?

Im Gegensatz zu seinen Kollegen entwickeln sich die Charakterwerte des Paladin recht langsam. Vor allem in den ersten Levels könnte Sie dies noch vor größere Probleme stellen.

#### 32. Wird jeder Charakter in der Lage sein, mehrere Waffen gleichzeitig zu nutzen?

Nein, diese Fähigkeit ist ausschließlich dem Barbar vorbehalten.



VORBILDLICH Der Mehrspielermodus im Battle.Net: einfach und übersichtlich.

## Charakterklassen

#### 22. Welche Charakterklassen kann ich wählen?

Wie weiter oben schon erwähnt, wird es fünf Klassen geben: Amazone, Paladin (Krieger), Necromancer (Totenbeschwörer), Magier und Barbar.

#### 23. Was sind die Vorteile der Amazone?

Sie ist schnell und wendig und kann hervorragend mit Pfeil und Bogen umgehen; auch Speerwurf oder der Kampf mit Stäben gehören zu ihren Spezialitäten. Ihre relativ geringe Körperkraft verhindert allerdings den Einsatz schwerer Waffen.

#### 24. Was ist ein Necromancer?

Wie der Magier kann auch der Necromancer mit herkömmlichen Waffen nicht viel ausrichten. Dafür besitzt er die Fähigkeit, gestorbene Kreaturen Mit dem Barbar können Sie Ihren Feinden ordentlich eins auf die Mütze geben. Die Amazone geht dagegen mit Pfeil und Bogen deutlich subtiler vor.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 39



FRONTALANGRIFF Der Barbar kann sich mittels schamanischer Magie kurzzeitig in ein wahres Kraftpaket verwandeln.

#### 33. Kann sich jeder Charakter jeder Waffe oder Ausrüstung bedienen?

Solange er die erforderlichen Fähigkeiten und Stärkewerte für die entsprechende Waffe aufweist, kann er dies tun.

## Waffen Ausrüstung

#### 34. Ist zu erkennen, welche Waffen mein Charakter gerade mit sich führt?

Ja. Sowohl individuelle Waffen als auch besondere Gegenstände sowie die Rüstung sind an Ihrer Figur klar zu erkennen.

#### 35. Kann ich gefundene Waffen und Gegenstände irgendwie manipulieren?

Teilweise. Einige Schwerter beispielsweise können mit magischen Steinen besetzt werden – ihre Zerstörungskraft steigt dann beachtlich.

## 36. Sind die Waffen in Diablo 2 unzerstörbar?

Nein. Jede Waffe, jeder Schild und jedes Stück Rüstung unterliegt einem Alterungsprozess. Bei zu langer oder zu harter Beanspruchung werden die Gegenstände irgendwann wirkungslos.

## 37. Kann ich Waffen reparieren lassen?

Ja. Wie im Vorgänger treffen Sie von Zeit zu Zeit in großen Städten auf Schmiede, die Ihnen Ihre Lieblingswaffen gegen Bares wieder in Stand setzen können. Aber Vorsicht: Besonders seltene Waffen sind im Unterhalt meist ausgesprochen teuer.

## 38. Habe ich als Bogenschütze ein unbegrenztes Kontingent an Pfeilen?

Nein. Pfeile müssen nachgekauft oder gefunden werden wie jede andere Munition auch.

## 39. Wird es auch Armbrüste in Diablo 2 geben?

Ja. Wer mit dieser Waffe etwas anfangen kann, hat sogar die Wahl zwischen vier verschiedenen Modellen.



BESCHWÖREND Der Necromancer kann im Kampf Gegner mit Hilfe von Magie auf seine Seite ziehen. Die hypnotisierten Wesen folgen ihm dann bedingungslos und opfern im Kampf für ihr Herrchen sogar ihr Leben.

#### 40. Wie komme ich an Pfeile oder Bolzen als Munition für meine Armbrust?

Wer sich nicht gerade in der Nähe eines Waffenladens aufhält, kann auch bestimmte Körperteile von erlegten Monstern oder Knochen als Munition missbrauchen.

## 41. Und wo bewahre ich meinen ganzen Kram auf?

Kleinere Gegenstände können Sie bequem in einem speziellen, mit Taschen ausgestatteten Gürtel verstauen; alles andere wandert erst einmal ins Inventar.

## 42. Ist das Inventar ähnlich aufgebaut wie in *Diablo*?

Ja. Das Inventar ist wieder in mehrere Felder aufgeteilt – große Gegenstände verbrauchen mehr Felder als kleine, so dass Sie sorgsam mit dem verbleibenden Platz umgehen sollten.

### 43. Verbraucht Gold Platz in meinem Inventar?

Nein. Gold belegt ein symbolisches Feld in Ihrem Inventar – egal, wie viel Sie schon gesammelt haben.

## 44. Welche Gegenstände sollte ich im Gürtel aufbewahren?

Alles, auf das Sie notfalls schnell zugreifen müssen, gehört in den Gürtel – also Ihre Hauptwaffe, Munition, Heilmittel und Manafläschchen.

## 45. Wie viele Gegenstände kann ich im Gürtel verstauen?

Es gibt verschiedene Arten von Gürteln – schlimmstenfalls können Sie nur vier Gegenstände unterbringen, bestenfalls sind es bis zu 16.

#### 46. Gibt es eine Möglichkeit, Gegenstände an einem sicheren Ort zu lagern?

Ja. In jeder Stadt gibt es eine große Kiste, in der man Gold, gefundene Gegenstände und Rüstung lagern kann, bis man sie später braucht.

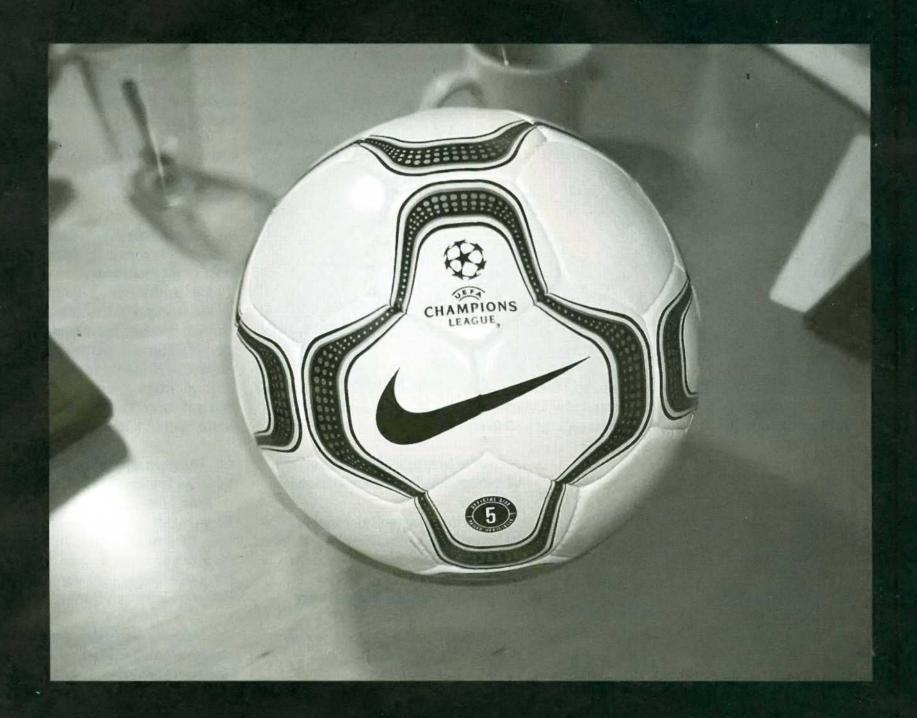
#### 47. Was sind Unique Items?

Unique Items sind einzigartige Gegenstände, die im ganzen Spiel nur einmal gefunden werden können – also Schwerter mit einer besonderen magischen Kraft oder eine Rüstung, die außergewöhnlich gut gegen Feuer schützt. In *Diablo* war die Suche nach diesen kleinen Schätzen klar eine der Hauptbeschäftigungen des Helden.

#### 48. Werden die Unique Items in Diablo 2 leichter zu finden sein als im Vorgänger?

Sicher nicht. Laut Blizzard werden die wertvollen Gegenstände eher noch besser in den Gruften und Labyrinthen versteckt sein als im Vorgänger.

# GESTOHLEN



### HABEN SIE DIESEN BALL GESEHEN?

DIESER PROTOTYP WURDE AUS DER NIKE-DESIGN-ZENTRALE HILVERSUM,
NIEDERLANDE, AM 22. FEBRUAR ZWISCHEN 22.30 UND 23.00 UHR ENTWENDET.
NIKE SUCHT NACH JEDER INFORMATION, DIE ZU SEINER WIEDERAUFFINDUNG BEITRAGEN
KÖNNTE. IDENTIFIKATIONSMERKMALE SIND UNTER ANDEREM EIN AUFFÄLLIGES
GEOMETRISCHES MUSTER UND DIE CHARAKTERISTISCHE GOLDENE FARBE.
AUSSERDEM IST DIESER FUSSBALL RUNDER.

FÜR SACHDIENLICHE HINWEISE MELDEN SIE SICH BITTE UMGEHEND BEI NIKE UNTER WWW.NIKEFOOTBALL.COM



**EFFEKTVOLL** Die Zauberin in Aktion. Mit Hilfe zahlreicher magischer Sprüche können Sie nicht nur den Gegnern, sondern auch Ihrer Grafikkarte kräftig einheizen – notfalls sogar ganz ohne 3D-Beschleunigung.

# St<u>euerung</u>

## 49. Wie lenke ich meinen Helden durch die Welten?

Auch den zweiten Teil werden Sie wieder komplett mit der Maus spielen können – hiermit dirigieren Sie Ihren Charakter durch die Gänge; die Maustasten nutzen Sie für Angriffs- und Verteidigungsmanöver.

#### 50. Muss ich mir für die Kämpfe wieder wenigstens drei Ersatzmäuse zurechtlegen?

Nein. Im Gegensatz zu *Diablo* steht nun nicht mehr ein Mausklick für einen Schlag – stattdessen reicht es, die entsprechende Taste einfach gedrückt zu halten. Die strapaziöse Dauerklickerei fällt somit weg.

## 51. Kann mein Held notfalls auch sehr schnell rennen?

Ja. In extrem brenzligen Situationen kann Ihr Charakter einen flotten Sprint hinlegen – allerdings nur für kurze Zeit.

#### 52. Wie finde ich schwer erkennbare Gegenstände?

Schätze, die Ihr Gegner verloren hat, oder Waffen, die auf dem Boden liegen, finden Sie schnell und unkompliziert mit Hilfe der Alt-Taste. Unwirtliche
Wüsten, dichte
Waldlandschaften,
ägyptische Städte: Diablo 2 wird
deutlich mehr bieten als graue
Gruftlabyrinthe.

## 53. Wie komme ich schnell an die Gegenstände in meinem Gürtel?

Die Zifferntasten 1-4 können als Hotkeys für die einzelnen Fächer Ihres Schnellinventars benutzt werden.

## 54. Kann ich die Steuerung auch selbst anpassen?

Ja. Alle Befehle sind frei auf der Tastatur konfigurierbar.

#### 55. Darf ich zu jedem Zeitpunkt beliebig speichern?

Ja

# Handlung

## 56. Wie viele Schauplätze wird es geben?

Vier. Im Gegensatz zu *Diablo* werden sich die einzelnen Kulissen stark voneinander unterscheiden.

#### 57. Welche Gegenden erforsche ich?

Sie starten Ihre Reise in einem Landstrich, der in seiner mittelalterlich-düsteren Atmosphäre an das Dorf Tristam aus dem ersten Teil erinnert. Später erreichen Sie aber auch arabisch anmutende Städte, durchforsten dichte Dschungellandschaften oder durchkämmen unwirtliche Wüstenlandschaften.

#### 58. Ist die Handlung in Kapitel unterteilt?

Ja. Entsprechend der Anzahl der Schauplätze wird es vier einzelne Akte geben.

## 59. Kann ich die Akte einzeln spielen?

Nein. Die Kapitel werden streng linear nacheinander abgearbeitet.

## 60. Wird sich die Handlung wieder hauptsächlich in unterirdischen Labyrinthen abspielen?

Nein. Große Teile des Spiels werden Sie unter freiem Himmel in Städten, Wüsten oder auch Waldgebieten bestreiten.

## 61. Kann ich mich auch mit anderen, fremden Charakteren unterhalten?

Das sollten Sie sogar. Während einige Ihnen nämlich lediglich Tratsch aus der Nachbarschaft oder die neuesten Gerüchte auftischen wollen, verfügen andere tatsächlich über wichtige Informationen, die Ihnen auf Ihrer Suche nach dem Teufel weiterhelfen können.

#### 62. Haben die Bewohner der Städte irgendeine Funktion?

Zum einen steigern sie natürlich die Atmosphäre und machen das Spiel lebendiger. Mit vielen der Bewohner können Sie aber auch Handel treiben oder Ihre demolierten Waffen reparieren lassen.

#### 63. Wird es neben der Hauptstory auch Nebenquests (Nebenaufgaben) geben?

Selbstverständlich. Auch hier gilt: möglichst viel mit fremden Menschen reden. Einige von ihnen haben Sonderaufträge für Sie, deren Erfüllung Ihrem Helden zahlreiche Erfahrungspunkte oder sogar das eine oder andere Unique Item verschaffen wird.

## 64. Wie sehen diese Quests genau aus?

Viele dieser Nebenstränge enthalten einfach den Standardauftrag, ein bestimmtes Gebäude von Monstern zu säubern. In einigen Fällen müssen Sie aber auch bestimmte Gegenstände beschaffen oder andere Charaktere aus der Gefangenschaft von grauenhaften Ungeheuern befreien.

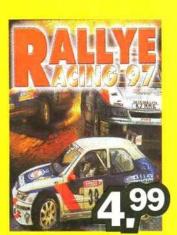
## **65.** Werden die Schauplätze wieder zufallsgeneriert?

Zum größten Teil: Ja. Einige wichtige Schauplätze sind zwar fest vorgegeben; der Rest wird aber bei jedem Start neu zusammengesetzt.

# Spielend Sparen.



3D Ultra Pinball PC-Spiel, Flippern Sie in einer neuen



Rallye Racing Championship 97 PC-Spiel, Schnallen Sie sich an und bereiten sich auf das spektakulärste Rennen ihres Lebens vor.



**Gold Games 3** PC-Spiel, Spielesammlung mit 23 Topspielen.



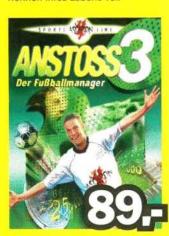
C&C 3 Tiberian Sun Firestorm PC-Spiel, Add On zu C&C 3 mit 18 neuen Missionen, vielen neuen Einheiten und Features.



Unreal Tournament (EV) PC-Spiel, Kult-Ego-Shooter (ungeschnittene englische Version)



Game Gallery Millenium Edition 12 Vollversionen.



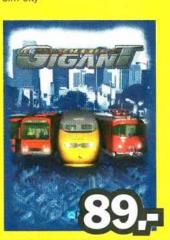
Anstoss 3 PC-Spiel, Bundesliga-Management der Spitzenklasse.

voraussichtlich ab 30.03.2000



PC-Spiel, Managen Sie die virtuelle Familie - Von den Machern von





Der Verkehrsgigant PC-Spiel, Wirtschaftssimulation: Mit Bus und Bahn gegen das



PC-Spiel, Rollenspiel-Set bestehend aus Ultima Online Second Age und Ultima Ascension 8.00 - 24.00 Uhr Tipps - Cheats - Komplettlösungen

## um die Pole Position.

2 x 10365 Berlin-Lichtenberg 10719 Berlin-Charlottenburg

PC-Spiel, Rollenspiel im Diablo-Stil

12055 Berlin-Neukölln

12277 Rerlin-Marienfel

12351 Berlin-Gropiusstadt 12619 Berlin-Hellersdorf

13187 Berlin-Pankow

13357 Berlin-Wedding 13405 Berlin-Reinickendorf

13597 Berlin-Spandau

16356 Eiche 03044 Cottbus 04329 Leipzig

F1 2000

PC-Spiel, Besteigen Sie den Formel 1 Boliden Ihres Lieblingsteams und

kämpfen Sie mit Schumacher & Co.

04463 Großpösna 06128 Halle

06217 Merseburg

Ascherslehei

06766 Bobbau/Wolfen

06842 Dessau-Mildensee 06886 Wittenberg

09247 Röhrsdorf

09456 Annaberg-Buchholz

14473 Potsdam

14624 Dallgow 14778 Wust/Brandenburg 15230 Frankfurt/Oder

(neu ab 30.3.00)

16225 Eberswalde 17036 Neubrandenburg

17489 Greifswald

28259 Bremen/Huchting

28277 Bremen

38820 Halberstadt

38855 Wernigerode 39104 Magdeburg

39326 Hermsdorf

39576 Stendal 67059 Ludwigshafen 67065 Ludwigshafen

67346 Spever

04509 Wiedemar 67433 Neustadt an der

Weinstraße

67549 Worms 68161 Mannheim

68163 Mannheim

68519 Viernheim 68789 St.-Leon-Roth 69115 Heidelberg

69123 Heidelberg 70173 Stuttgart

74076 Heilbronn

76185 Karlsruhe

79194 Gundelfingen

82166 Gräfelfing

94315 Straubing

84030 Landshut

90429 Nürnberg 90482 Nürnberg

92637 Weiden

93051 Regensburg 94032 Passau (neu ab 9.3.00)

99734 Nordhausen

L-1610 Luxemburg L-4011 Luxemburg

MakroMärkte:

42853 Remscheid

40878 Ratingen

22525 Hamburg

24768 Rendsburg (neu ab 22.3.00)

30517 Hannover

46395 Bocholt

(neu ab 9.3.00)

49074 Osnabrück

01589 Riesa

KLICK MICH: www.promarkt.de KLICK MICH: www.makromarkt.de

ProMarkt MakroMarkt

die Guten. Wir sind

# AttributeSystem Im Battle. Net können Sie mit

## 66. Wie funktioniert die Charakterentwicklung?

Ganz einfach, eigentlich: Sie starten mit einigen wenigen Grundwerten in den Attributen Stärke, Ausdauer, Geschicklichkeit usw. Erreichen Sie einen neuen Level, bekommen Sie Punkte, mit denen Sie diese Eigenschaften aufwerten und zusätzliche Fähigkeiten Iernen können.

## 67. Wie erreiche ich den jeweils nächsten Level?

Durch das Sammeln von Erfahrungspunkten. Diese bekommen Sie für jede abgeschlossene Aufgabe, jeden gewonnenen Kampf und jedes getötete Monster.

#### 68. Wie viele spezielle Fähigkeiten gibt es?

Blizzard hat für jede Charakterklasse 30 Fähigkeiten (so genannte Skills) entwickelt, die an die jeweiligen Eigenschaften des Helden angepasst wurden. Die Amazone kann ihre Erfahrungspunkte beispielsweise in die Bereiche Speerkampf, Armbrust oder Heilung investieren. Im Battle.Net können Sie mit Freunden gemeinsam die virtuellen Gegenden durchstreifen, Clans bilden, Dörfer plündern und Monster jagen.

## 69. Was sind aktive Fähigkeiten?

Aktive Fähigkeiten (wie zum Beispiel eine kurzzeitige Resistenz gegen Feuerzauber) müssen von Ihrem Helden bewusst eingesetzt werden und kosten Zauberkraft.

#### 70. Was sind passive Fähigkeiten?

Passive Fähigkeiten (wie zum Beispiel besondere Fertigkeiten im Schwertkampf) sind immer vorhanden und müssen nicht erst aktiviert werden.

### 71. Muss ich mir alle Skills selbst erarbeiten?

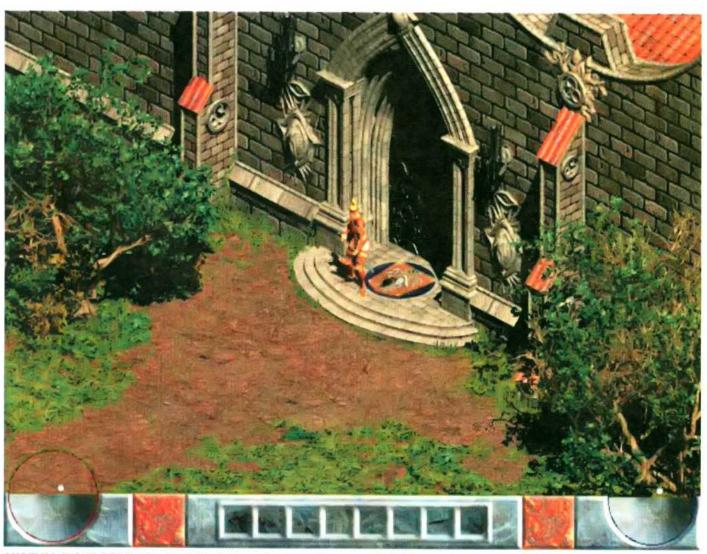
Nein. Schon zu Beginn Ihrer Reise verfügen Sie über drei Grundfähigkeiten: Attackieren, Werfen und Treten. Diese müssen im Folgenden aber weiter ausgebaut werden.

#### 72. Gibt es beim Erlernen neuer Fähigkeiten irgendwelche Obergrenzen?

Ja. Nicht jeder Charakterklasse stehen alle Skills offen; einige sind ausschließlich dem Barbar, der Amazone oder dem Paladin vorbehalten.

Mehrspieler modus

## 73. Welche Mehrspielermodi wird es geben?



AUSFLUG INS KLOSTER Der Detailreichtum der Umgebungsgrafik ist besonders bei den Gebäuden beeindruckend. Derart kunstvolle Verschnörkelungen wie an diesem Eingangstor hat man in einem Computerspiel bisher selten gesehen.

Modem (maximal zwei Spieler), Netzwerk oder Internet. Im Internet steht Ihnen Blizzards Battle.Net zur Verfügung.

#### 74. Was ist das Battle.Net?

Das Battle.Net ist das Blizzardeigene Forum für Mehrspielerschlachten und war schon zu Diablooder StarCraft-Zeiten ausgesprochen beliebt. Hier werden Turniere
ausgefochten, Clans finden sich zusammen und heldenhafte Einzelkämpfer durchstöbern die virtuellen
Welten.

#### 75. Kostet das was?

Nein, Blizzard stellt dieses Angebot kostenlos zur Verfügung – abgesehen von Telefon- und Providerkosten.

## 76. Wie viele Spieler können an einem Match im Battle.Net teilnehmen?

Momentan sind acht Spieler das Maximum.

#### 77. Kann ich in besonders langen Mehrspielerpartien meinen Spielstand sichern?

Nein.

## 78. Wie kann ich dann meinen Charakter weiterentwickeln?

Der Battle.Net-Server speichert bei Beenden eines Spiels automatisch die Werte Ihres Helden ab – inklusive bereits gelöster Quests. Wenn Sie später die Partie wieder aufnehmen wollen, starten Sie somit fast genau an der Stelle, an der Sie ausgestiegen sind.

#### 79. Was, wenn meine Internet-Verbindung unerwartet zusammenbricht?

Dann haben Sie im Notfall genug Zeit, sich erneut mit dem Battle.Net zu verbinden – der Server hält Ihren Charakter noch eine Weile im Spiel.

## 80. Kann ich mich mit anderen Spielern zu einer Gruppe zusammenschließen?

Ja.

#### 81. Teile ich mit meinen Kumpanen dann die Erfahrungspunkte?

Ja. Wenn Sie mit Ihrer Heldentruppe eine Quest lösen, eine Horde Monster erledigen oder eine besonders schwere Aufgabe bewältigen, bekommt jedes Mitglied der Gruppe dieselbe Anzahl Erfahrungspunkte.

## 82. Kann ich mehreren Partys gleichzeitig angehören?

Nein – aber Sie können Ihre Gruppe natürlich jederzeit auflösen und sich neue Weggefährten suchen.

## 83. Sind alle Quests des Einzelspielermodus auch im Battle.Net verfügbar?

Ja.

## 84. Wird man im Battle.Net schummeln ("cheaten") können?

Da schummelnde Mitspieler auf dem Battle.Net-Server zu Zeiten von *Diablo* zeitweise ein großes Problem waren, hat Blizzard versprochen, unsportlichen Teilnehmern durch zahlreiche Schutzmaßnahmen keine Chance zu lassen.

#### 85. Verliert man alle seine Güter, wenn man stirbt?

Ja – aber für eine gewisse Zeitspanne wird es möglich sein, Ihren Charakter wiederzubeleben und Ihre Schätze an der Stelle, an der Sie sie verloren haben, wieder einzusammeln.

## 86. Können andere Spieler meine individuellen Charakterwerte einsehen?

Wenn Sie mit anderen Charakteren chatten, werden Sie mit Sicherheit auch einen Teil ihres Profils einsehen können. Wie weit dies allerdings letzendlich geht und ob Sie auch Attributswerte oder Ähnliches entblößen müssen, hat Blizzard noch nicht entschieden.

#### 87. Wird es wieder eine weltweite Rangliste geben?

Ja. Momentan arbeiten die Entwickler noch daran, die Kriterien für eine Platzierung in der Weltbestenliste der *Diablo 2*-Spieler genau festzulegen.

# Sonstiges

Seit Monaten steht es auf den Wunschlis-ten der Fans, jetzt könnte es bald so weit sein. Vielleicht kommt Diablo 2 doch schon im Sommer.

## 88. Auf wie vielen CDs wird Diablo 2 ausgeliefert?

Aufgrund des enormen Umfangs dürfen Sie mit vier CDs rechnen – eine für jeden Akt.

## 89. Wie umfangreich ist das Spiel?

Jedes der Kapitel wird einzeln ungefähr so umfangreich sein wie der gesamte erste Teil.

## 90. Wird es eine Demo von Diablo 2 geben?

Definitiv. Allerdings ist Blizzard sich momentan nicht sicher, ob sie vor oder nach der Veröffenlichung des Spiels rauskommt.

#### 91. Wird es eine deutsche Version geben?

Ja. Im Gegensatz zum Vorgänger, dem bis zuletzt lediglich eine deutsche Anleitung beilag, wird es von *Diablo 2* eine komplett deutsche Version geben.

#### 92. Wird die deutsche Version entschärft?

Sehr unwahrscheinlich, da Sie ja eh die meiste Zeit gegen Monster kämpfen. Das Schlimmste, was passieren könnte, wäre, dass Sie statt rotem grünes Blut zu sehen bekommen.

#### 93. Wird es Cheat-Codes zum Schummeln geben?

Nein, auch im Einzelspielermodus wird es keine Möglichkeit geben, durch Eingabe von Cheats zu schummeln.

## 94. Bekomme ich die erste Diablo-Folge noch im Handel?

Selbstverständlich. Für besonders preisbewusste Käufer gibt es schon seit einigen Monaten eine Sonderedition, die einen für ca. 50 Mark nicht nur mit dem Grundspiel, sondern auch noch mit dem Add-On *Hellfire* versorgt.

## 95. Gibt es eine Alternative zu Diablo 2?

Aktuelle Alternativen gibt es momentan reichlich: Revenant, Darkstone und vor allem Nox stehen ganz in der Tradition des schnellen, actionreichen Rollenspiels. Ironischerweise ist bislang aber keines an die einzigartige Atmosphäre des Originals herangekommen.

## 96. Führt Blizzard einen offiziellen Beta-Test durch?

Ja. Die große Überraschung in diesem Zusammenhang: In letzter Zeit mehren sich die Anzeichen, dass der Beta-Test dann jetzt doch schon im Frühjahr (statt wie ursprünglich geplant erst im Spätsommer oder Herbst) durchgeführt werden soll.

## 97. Und wann erscheint *Diablo 2* jetzt endlich?

Sollten sich die Gerüchte um den früheren Beta-Test bestätigen, könnte dies bedeuten, dass Sie das Spiel vielleicht schon im Sommer in den Händen halten!

## 98. Will das dann überhaupt noch jemand spielen?

Geht man nach den PC-Games-Lesern, kann die Anwort nur ein klares "Ja!" sein. *Diablo 2* rangiert seit Monaten ganz oben auf den Most-Wanted-Listen der Fans.

## 99. Was ist der Grund für die ständigen Verschiebungen?

Blizzard ist dafür bekannt, ein Spiel erst dann zu veröffentlichen, wenn wirklich alles stimmt. Bevor nicht alle Programmfehler beseitigt sind, die Spielbalance perfekt ausgetüftelt ist und jedes Detail exakt an dem Platz steht, wo das Team um den Diablo-Erfinder Bill Roper es haben will, wird Blizzard nichts ausliefern lassen. Das war bei Diablo und StarCraft schon so – warum sollte es dann bei Diablo 2 anders sein?

#### 100. Ist die hohe Erwartungshaltung gerechtfertigt?

Wir meinen: Weiterhin stehen die Chancen gut, dass *Diablo 2* ein echtes Highlight im Action-Rollenspielbereich wird. Allerdings sollte Blizzard die Fans nicht mehr allzu lange auf die Folter spannen. Was vor einem Jahr noch als revolutionär galt (der gigantische Umfang, das Tempo, die Grafik), ist mittlerweile von Spielen wie *Nox* oder *Revenant* schon teilweise verwirklicht worden.

Andreas Sauerland



BEIDHÄNDIG Der Barbar ist der einzige der fünf Charaktere, der mit zwei Waffen gleichzeitig seine Feinde attackieren kann.



DIE GRÜNE GEFAHR Einige Zaubersprüche verursachen ausgesprochen hübsche Nebel- und Transparenzeffekte.







# Le le für Experimente

#### QUICKIE

Gibt es nackte Sims?

Seit kurzem unter www.mindspring.com/~jay kahl/Sims

Gibt es ein Sim-Leben nach dem Tod?

Den Häusern verstorbener Figuren haften allerlei Legenden an ... Die Sims mit ihren Affären und Nachbarschaftskriegen breiten sich aus wie ein Virus. Rund um die Uhr wird erzogen, verwöhnt und experimentiert – ab März auch in Deutschland. Immer öfter taucht allerdings eine Frage auf: Was kommt, wenn die Luxusbälger alle Fliesentypen verlegt und alle Fernseher gesehen haben?



TAPETENWECHSEL Geschmackvolle Wände wie diese werden in Eigenregie gemacht.



IMPORTVERTRAG Die Installation neuer Häuser ist simpel: Ein Klick genügt vollkommen.

rischer Nachschub! Lampen, Tapeten, Bodenbeläge, Mobiliar, Figuren und Gebäude im Überfluss die Extras für Die Sims werden sowohl von Hersteller Maxis als auch von einer schon jetzt gigantischen Masse an privaten Sim-Fans bereitgestellt, die am laufenden Band Spiderman<sup>2</sup>, Bill-Clinton- oder Elvistexturen entwerfen. Allerdings findet der Ideenaustausch exklusiv im Internet statt.

Falls sich in Ihrer Nähe kein Zubringer Richtung Datenautobahn befindet, säßen Sie also auf dem Trockenen – wäre da nicht unsere Heft-CD. Auf der nämlich hat sich in diesem Monat eine schicke Auswahl an Zusatzmaterialien eingefunden sowie Werkzeuge, mit denen jedermann den Sims sein eigenes Brandzeichen verpassen kann. Zur Installation der Erweiterungen müssen Sie jeweils nur die Datei Ihrer Wahl ausführen – sie wird dann selbstständig erkennen, wo das Hauptprogramm installiert ist, und so frei sein, sich einzubinden.

Viel kindliche Freude dürfte in Sim-Kreisen der einarmige Bandit auslösen. Im Stil der 50er-Jahre gestaltet, reiht er sich harmlos bei den Freizeitartikeln ein, verursacht aber



SNOB AS SNOB CAN Im Whirlpool über den Weltfrieden debattieren, während die neuen Wandlampen heimeliges Licht verbreiten: An so ein Bonzenleben könnte man sich gewöhnen.



VILLA KUNTERBUNT Die zusätzlichen Häuser kommen beinahe Palästen gleich, mit Fitnessräumen und Swimmingpools. Mit dem zusätzlichen Geld lassen sich Großexperimente starten.

bald Suchtdramen und kostet darum vor allem auf lange Sicht eine Stange Geld. Doch der Spaß sollte den schnöden Mammon wert sein: Was mag zum Beispiel geschehen, wenn der arbeitslose Papa mehr Geld am Automaten verjubelt, als die Mama verdient? Und was passiert, wenn



die dummen Kinder unvermutet lustig drauflosspielen? Viele, viele Konstellationen warten darauf, ausprobiert zu werden. Zuwachs für die Nachbarschaft und somit mehr Konfliktpotenzial bescheren wir Ihnen darüber hinaus durch fünf fertige Villen inklusive reicher Familien.

Neue Modelle für die Lampenkollektion sowie weitere Sim-Puppen bilden den Abschluss der sofort verwendbaren Zusätze.

Einen Hauch mehr Mühe müssen Sie investieren, um aus Face Lifter und Homecrafter Brauchbares zu quetschen. Mit Hilfe des ersteren darf sämtlichen Sims etwa die Nase lang gezogen oder platt gedrückt, der Kopf verformt, ein schwabbeliges Doppelkinn aufs Auge gedrückt oder der Mund verbreitert werden eben alles, was man sich bislang nur durch Schönheits-OPs gönnen konnte. Der Homecrafter bietet parallel die Möglichkeit, eigene Tapeten- und Bodengrafiken mit wenigen Handgriffen ins Spiel zu implementieren. Kurzanleitungen weisen in beiden Fällen den Weg.

## Gesichtsmontage

Wie Verona Feldbusch theoretisch ihr zierliches Antlitz ins Spiel bringen könnte. Na ja, theoretisch eben ...



Unter www.thesims.com müsste sie die aktuelle Version von Simshow sowie die dazugehörige Anleitung herunterladen. Darin Schritt für Schritt erklärt: Wo sich im Spielverzeichnis Gesichtsdateien befinden und was damit passieren muss.







Per Malprogramm hätte Sie sodann das Foto ihrer Wahl und eine möglichst ähnliche, bestehende Textur zu öffnen, um beide miteinander zu kombinieren.

Zum Abschluss müsste sie in Simshow nur noch einen passenden Körper für das hübsche Gesicht finden. Die Einbindung von fertigen Figuren in Die Sims geschieht durch einen einzelnen Knopfdruck.

#### Aber

Nicht nur Verona würde in der Praxis auf Hindernisse stoßen. Zum einen müssen die Texturdateien am Ende nach einem diffizilen Code benannt werden, zum anderen gestaltet sich die Kombination von Foto und Gesichtsvorlage schwierig: Da müssen Farbwerte, Größenmaßstäbe und Formatvorgaben beachtet werden, dass einem schwindlig werden kann.

Und Sie werden sehen, nach den ersten Stolperversuchen ist der Umgang mit den Werkzeugen selbstverständlich. Bald steht man Gewehr bei Fuß, um zusätzlich "wissenschaftliche" Experimente zu starten: Sie werden austesten, was geschieht, wenn Sie einem Sim im Schwimmbecken die Leiter wegnehmen. Oder wie sich acht Sims in einer tür- und fensterlosen, leeren Kammer mit nichts als Kaffe und Kuchen verhalten. Zuletzt entdecken Sie vielleicht sogar, dass gestorbene Figuren ihr altes Haus als Geister heimsuchen. Wer weiß ...

Daniel Ch. Kreiss

www.pcgames.de April 2000 PC Games 49

# Mittendrin Stattenur dahei



Die Firma ELSA gilt als Spezialist für hochwertige Grafikhardware. In Zusammenarbeit mit PC Games verlost der Aachener Hardwarehersteller eine Palette seiner beliebtesten Produkte im Gesamtwert von über 20.000 Mark. Wenn Sie sich an dem Gewinnspiel beteiligen möchten, so müssen Sie nur die richtigen Antworten auf folgende drei Fragen wissen:

Wenn Sie die richtigen Lösungen notiert haben, können Sie unter der folgenden Telefonnummer teilnehmen: **0190 – 595855** (DM 1,21/Minute)

Wie funktioniert's? Folgen Sie einfach den telefonischen Anweisungen! Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Die Gewinner werden benachrichtigt. Welche maximale Grafikauflösung bietet

1)



- 1.024x786 Pixel
- 2) 1.600x1.024 Pixel
- 3) 1.600x1.200 Pixel

Wie viele Rechner lassen sich mittels des ISDN-4U-Pakets zu einem LAN zusammenschließen?



- 1) 3 PCs
- 2) 4 PCs
- 3) 16 PCs

Die 3D-Effekte der Revelator-Brille basieren auf welcher Grafikschnittstelle?

- 3dfx/Glide
- 2) OpenGL
- 3) Direct3D

50 PC Games April 2000

# Die Preise:

**10 x ISDN 4U** 

5 x Ecomo 530-19-Zöller

15 x Erazor-3-Pro-Grafikkarten

15 x Revelator-3D-Brillen

im Gesamtwert von über 20.000 Mark!

Der ELSA ECOMO 530 ist ein erstklassiger 19"-Monitor mit Flat-Display-Trinitron-Bildröhre. Diese neue, völlig wölbungsfreie Bildröhren-Technologie bewirkt einen größeren Einsehwinkel sowie eine bessere Entspiegelung als bei einem herkömmlichen Röhrenmonitor und überzeugt durch eine verzeichnungsfreie Bilddarstellung.

#### Features:

- Auflösung bis 1.600x1.200
   Pixel bei 85 Hz
- Super-Fine-Pitch-FD-Trinitron-Bildröhre
- Absolut plane Bildfläche für minimale Reflexionen und Verzerrung
- Maximale Bildwiederholrate: 120 Hz

Wert: je DM 1.390,-



Ecomo 530



Als hochspezialisierte 3D-Karte begeistert die ERAZOR III Pro nicht nur mit spektakulärer Performance in aktuellen 3D-Spielen, sondern auch mit allen 3D-Features, die zur Darstellung grafisch ausgefeilter virtueller Welten nötig sind.

#### Features:

- Grafikprozessor RIVA TNT2 Pro von NVIDIA mit aktivem Lüfter
- 32 MB Grafikspeicher
- Leistungsfähige Funktionen zur Videoaufnahme, -bearbeitung und -wiedergabe auf TV und Videorecorder
- Unterstützt die 3D-Shutter-Brille 3D REVELATOR

Wert: je DM 429,-

Die brandneue 3D-Brille von ELSA verleiht nahezu jedem 3D-Spiel, das mit Direct3D-Beschleunigung arbeitet, eine faszinierende Dreidimensionalität. Die Brille "hält" dem Spieler sozusagen sehr schnell und unmerklich abwechselnd ein Auge zu und die entsprechende ELSA-Grafikkarte sorgt dafür, dass dabei die 3D-Szene aus dem für das Auge richtigen Winkel dargestellt wird.

#### Features:

- Hervorragende LCD-Shutter-Qualität für dauerhaftes und ungetrübtes Spielvergnügen
- Unterstützung von bis zu 140 Hz Bildwiederholrate
- Breite Shutter-Gläser sorgen für einen umfassenden Sichtbereich
- Bis zu acht Shutter-Brillen können an einen Rechner angeschlossen werden – ideal für Multiplayer!

Wert: je DM 179,-



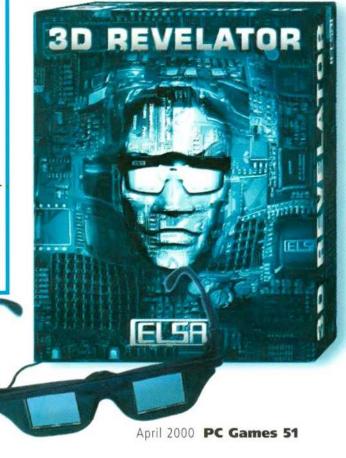
Mit dem Internet-LAN-Kit MicroLink ISDN 4U lassen sich bis zu vier Rechner zu einem lokalen Netzwerk (LAN) verbinden – und es gewährt allen Rechnern gleichzeitig den Internet-Zugang über ISDN. Dabei bietet der Highspeed-Internet-Zugang über MicroLink ISDN 4U besonderen Komfort: Ohne eine sichtbare Einwahlprozedur baut MicroLink ISDN 4U bei Anforderung eines Internet-Dienstes automatisch eine Verbindung auf und löst diese auch wieder selbsttätig, wenn kein Datenaustausch mehr registriert wird.

#### Features:

- Plug&Play-Netzwerklösung für bis zu 4 Rechner (erweiterungsfähig)
- Internet-Gateway mit 4-Port-Hub,
   2 PCI-Ethernet-Karten und 2x5 m
   Twisted-Pair-Netzwerkkabel
- Volle Unterstützung für spannende Multiplayer-Spiele im Netzwerk
- Unterstützung von Standard-ISDN-Bürokommunikation (Fax, Anrufbeantworter, Homebanking) für alle Rechner im Netzwerk

Wert: je DM 499,-

## **ELSA 3D**Revelator



# "ÜBERRASCHE DEINE GEGNER BEI DER MORGENTOHETTE!"







## Eine Klasse für sich

Was die spanischen Pyro Studios so alles mit Commandos 2 vorhaben, entlockt Taktikern ein entzücktes "Olé!".

■ ENTWICKLER Pyro Studios ■ VERTRIEB Eidos Interactive ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN Herbst 2000 ■ SONSTIGES Vier Kameraperspektiven, Missionen im Gebäude-Inneren

#### QUICKIE

#### Commandos war toll, aber viel zu schwer!

Trösten Sie sich: Dieses Schicksal teilen Sie mit vielen, vielen, vielen anderen Commandos-Spieler. Teil 2 wird einfacher, aber kein Kinderspiel.

#### Die Grafik sieht aber toll aus!

Nicht wahr? Gegenüber Commandos 1 wurde der Detailgrad in fast schon unverantwortliche Dimensionen geschraubt. Für jede einzelne Karte benötigen die Grafiker satte eineinhalb Monate.

Exakt vor einem Jahr enthüllte PC Games exklusiv erste Bilder und geheime Fakten zum zweiten Teil des Taktik-Hits - noch detailreichere Grafik, vier statt einer Kameraperspektive und so spannend, dass man das Knistern fast schon horen kann. Und das Beste dran: Die Pyro Studios sind keinen Millimeter von ihren Plänen abgerückt. Bei einem Ausflug zur Commandos-Zentrale in Madrid zeigten uns die stolzen "Pyro-Techniker" das Spiel erstmals live in Aktion.

nverschämt gute Grafik, eine in Nullkommanix erlernbare Steuerung und Missionen, die wie ein Spielfilm inszeniert sind: Das anfänglich unterschätzte Commandos entwickelte sich vor allem in Europa zu einem Superhit und hat mehr Auszeichnungen eingeheimst als die Commandos-Söldner selbst. All jene Konzerne, die Commandos seinerzeit als unverkäuflich abgelehnt hatten, haben allen Grund, sich zu ärgern: Allein in Deutschland kassierte Eidos Platin für über 200.000 verkaufte Exemplare, die ebenfalls beliebte und grafisch aufgebohrte Zusatz-CD lieferte bereits einen Vorgeschmack auf Commandos 2.

Nichts wäre falscher gewesen, als an den Eckpfeilern des Spiels zu rütteln: So wird auch in Commandos 2 eine Truppe von Elitesoldaten der alliierten Streitkräfte im Zweiten Weltkrieg mit Spezialeinsätzen beauftragt. Einsätze, bei denen man mit keiner noch so großen Armee eine Chance hätte, weil es dabei auf möglichst vorsichtige Vorgehensweise ankommt und sich selbst kleinste Fehler als verhängnisvoll erweisen können! Wenn es darum geht, Brücken in die Luft zu jagen,



DAS BOOT Die U-Boote in diesem französischen Hafen werden jeden Moment auslaufen. Das heißt: Vielleicht auch nicht, denn unsere Söldner sollen genau dies verhindern.

54 PC Games April 2000 www.pcgames.de



AUSSICHTSLOS? Die in der Kirche verschanzten Widerstandskämpfer wurden eingekesselt – Flucht aussichtslos. Zeit für die Commandos!

Die rührigen Be-

wohner Vinlands

erlernen 30 ver-

schiedene Berufe

mehr als 25 Bau-

und errichten

werke.

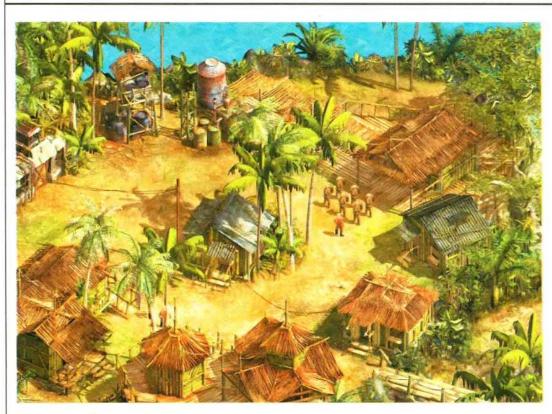
in feindliche Stellungen einzudringen, Gefangene zu befreien oder Einrichtungen der deutschen Wehrmacht zu sabotieren, wollen die speziellen Fähigkeiten jedes einzelnen Commandos berücksichtigt werden. In Ihren Reihen gibt es unter anderem einen Scharfschützen, einen Fahrer und einen Sprengstoff-Experten. Welcher Commando wann wo wie vorgeht, das bestimmen Sie. Angewählte Söldner schleichen, rennen, klettern, ducken sich, schwimmen, tauchen, feuern mit ihren Pistolen und MGs, werfen Granaten, durchtrennen Metallzäune mit Zangen, buddeln sich in Schnee ein, schultern Verletzte, verarzten Kameraden oder lenken den Feind ab.

Was macht einen Commandos-Spieler aus? Gute Beobachtungsgabe, perfektes Timing, Mut, zuweilen etwas Geduld und Kreativität, um selbst für kniffligere Vorhaben eine Lösung zu finden. "Vorausdenken statt vorauspreschen" – das ist oft die halbe Miete: Wer weiß, welche Route eine Wachpatrouille einschlägt, kann viel besser darauf reagieren. Da trifft es sich gut, dass die isometrische Karte – ähnlich wie in

NUR DIE GRUNDMAUERN STEHEN NOCH Nach einem Bombenangriff durchkämmen die deutschen Truppen das völlig zerstörte Städtchen.

## **Wunsch-Vorstellung**

Nach dem Erscheinen von Commandos fragten wir unsere Leser, was sie vom Nachfolger erwarten. Die wichtigsten Anliegen im PC-Games-Check:



#### ■ Mehr Szenarien

Die 20 Karten der drei Kampagnen sind weit größer als in *Commandos 1*, die Missionen nehmen also deutlich mehr Zeit in Anspruch. Optische Abwechslung kommt mit Szenarien aus dem südpazifischen Raum ins Spiel.



#### ■ Missionen im Gebäude-Inneren

Durch Türen und Fenster gelangen die Commandos in Häuser und Keller. Anschließend wird sofort in die Innenansicht umgeschaltet.

#### ■ Bessere KI für beide Seiten

Dem Verhalten der Commandos und Gegner galt – neben der Grafik-Aufwertung – das Hauptaugenmerk. Lässt sich aber erst anhand der Testversion verbindlich überprüfen – also abwarten.

#### **■** Wettereffekte

Wacklig: Zwar gibt es einige Schnee-Szenarien (Norwegen), aber einen plötzlichen Platzregen sollten Sie besser nicht erwarten.

#### **■ Drehbare Kartenansicht**

Die Karte kann aus vier Perspektiven betrachtet werden; im Gebäude-Inneren und unter Wasser (Durchschwimmen von Kanälen etc.) wird stufenlos rotiert.



#### Mehr Fahrzeuge,

Panzer, Flugzeuge, Jeeps, U-Boote: Ihre Commandos rollen mit einem gemopsten Panzer durch die Stadt und feuern auf gegnerische Soldaten.

#### ■ Mehr Waffen

Statt mit bislang 25 Waffen (Pistolen, Granaten usw.) hantieren die Commandos künftig mit mindestens der doppelten Menge. Einige Modelle (MG, Harpune, Giftspritze) bleiben Experten vorbehalten.

#### **■** Nachtmissionen

Sind nach wie vor angekündigt, betreffen aber höchstens ein bis zwei Missionen. In diesem Fall wäre die Sichtweite der gegnerischen Truppen eingeschränkt.

#### ■ Missionseditor

Keine Chance! Das Ding ist so komplex und kompliziert, dass nur erfahrene Programmierer damit etwas anfangen könnten. Auch nicht für die Zusatz-CD geplant!

www.pcgames.de April 2000 PC Games 55

Commandos 1 - von vornherein komplett einsehbar ist. An mehr als 20 Schauplätze verschlägt es die acht Haudegen diesmal: Neben Europa rückt der asiatische und speziell der südpazifische Raum in den Blickpunkt. Anstatt der deutschen Wehrmacht bekommt man es hier unter anderem mit japanischen Truppen zu tun. Von den acht Commandos kontrollieren Sie pro Mission höchstens vier, die sich im Verlauf eines Einsatzes über die gesamte Karte verstreuen und zwischen denen Sie jederzeit hin- und herwechseln können. Motto: Getrennt marschieren, vereint schlagen. Stellt sich die Frage: Wie behält man da den Überblick? Mit einer stufenlosen Zoomfunktion und maximal sechs einblendbaren Fenstern wissen Sie genau, was an wichtigen Ecken gerade vor sich geht.

So einem deutschen oder japanischen Soldaten fällt tragischerweise so ziemlich alles Verdächtige auf: herumliegende Zigarettenkippen, Blutspuren, Fußstapfen, ungewöhnliche Geräusche oder auch mal 'ne Leiche. Im schlimmsten Fall wird Alarm ausgelöst, was oft eine ganze Kaserne in ein angepiekstes Hornissennest verwandelt. Manchmal haben Sie Glück und der Entdecker ahnt nichts Böses oder holt allenfalls Verstärkung, um das Gelände zu durchkämmen. "Tarnen und täuschen" - wie das geht, lernt der Commandos-Spieler bereits in der ersten Mission. Um die quälende Sieht-er-mich-oder-sieht-er-michnicht-Frage zu klären, blenden Sie einfach das Sichtfeld einzelner Gegner ein. Ist das nämlich bekannt, kann sich einer Ihrer Mannen beispielsweise in einem unbeobachteten Moment von hinten an einen Wachposten heranschleichen und ihn überwältigen. Ölfässer, Mauern. Jeeps oder Büsche bieten Sichtschutz.



ORIGINAL Der Kultfilm mit Alec Guiness als Oberst Nicholson

Beispiel: Die Brücke am Kwai mit Alec Guiness in der Hauptrolle. Analog zum Leinwandvorbild sollen die Söldner eine Eisenbahnbrücke im Dschungel Siams in die Luft sprengen. Den Designern geht es dabei weniger um historische Authentizität als vielmehr um ein spannendes Szenario. Dass es sich in Wirklichkeit statt einer Holzbrücke um eine eiserne Variante handelte, ist den Pyro Studios deshalb genauso wurscht wie Filmregisseur David Lean.

## Spannend wie ein Film

Commandos orientiert sich an Filmklassikern wie Die Kanonen von Navarone oder Das dreckige Dutzend. Das ist in Teil 2 wieder so.



KOPIE Im Dschungel Siams (dem späteren Thailand) haben englische Kriegsgefangene diese Brücke errichtet, die es jetzt zu zerstören gilt.

Erstmals können Sie Zivilisten und alliierte Streitkräfte in Ihre Strategie mit einbeziehen.

Neuheit in Commandos 2: Sie können mit Truppen und Personen in Kontakt treten, die nicht zu Ihrem Kernteam gehören. Beispiel: In einer Mission kämpfen Sie auf Seiten der Briten, die eine Stadt gegen die einmarschierenden Deutschen verteidigen. Wenn Sie nun mit einem Ihrer Mannen den Befehlshaber eines britischen Bataillons ansprechen, können Sie ihn beispielsweise anweisen, Ihrem Söldner Feuerschutz zu geben, die Position zu halten oder sich vorerst mucksmäuschenstill zu verhalten. Auf diese Weise lassen sich auch heimtückische Hinterhalte vorbereiten. Das verleiht dem Spiel wesentlich mehr Actiongehalt, denn bislang kam es ja darauf an, möglichst lautlos zu agieren, zu vertuschen und abzulenken.

Gab es in Commandos 1 lediglich eine zwar zoombare, aber starre Schräg-von-oben-Draufsicht, so können Sie die Ansicht nun in 90°-Schritten drehen – das Spielfeld lässt sich also aus allen vier Himmelsrichtungen betrachten. Hört sich auf Anhieb nicht gerade revolutionär an. Ist es aber, denn wenn Sie schon um die Ecke denken müssen, dann sollen Sie auch um selbige gu-



ATEMLOSE SPANNUNG In und um die Häuser haben sich britische und deutsche Truppen verschanzt. Wer wagt es, das Feuer zu eröffnen?



ROTATIONSPRINZIP Die gleiche Szene wie links, diesmal um 90 Grad gedreht: In der rechten unteren Ecke wartet unsere Crew. Ohne den "Dreh" wären Ihnen einige Gegner glatt entgangen.

# So, und jetzt haben wir alle abgehängt.

Pf Min.

inkl. Telefongebühren

Der günstige Internet Provider.

Von Mo-Fr ab 18 Uhr und das ganze Wochenende. Sonst 4,9 Pf/Min.

- Ohne Grundgebühr
- Ohne Mindestumsatz
- Ohne Verbindungsentgelt

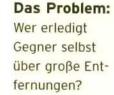


## Das "dreckige Dutzend" ist fast komplett

Der Reiz von Commandos besteht darin, dass sich die Söldner spezialisiert haben: Nur der Green Beret kann verletzte Personen schultern, nur der Grenadier beherrscht den Umgang mit Handgranaten, einen Panzer zu steuern vermag nur der Fahrer.

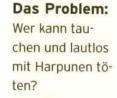
#### Das Problem: Wer kann ein U-

Boot bedienen und einen Jeep kurzschließen?



#### Das Problem: Wer öffnet ver-

schlossene Türen und knackt Schlösser?



Das Problem: Wer kann sich verkleiden und Personen perfekt imitieren?

ben und Hand-

Das Problem: granaten?









Die Lösung:

Der Fahrer



Die Lösung: Der Schütze



Die Lösung: Der Einbrecher



Die Lösuna: Der Taucher

Die Lösung: Der Spion

Der Pionier

Commandos. Natasha

cken können, oder? Wer den Dreh raus hat, erkennt beispielsweise, dass hinter einem Mauervorsprung ein feindlicher Soldat lauert. Oder dass sich am Hintereingang eines Hauses ein kleines Kellerfenster verbirgt, durch das man klettern könnte. Wenn ein Commando eine Kneipe, Wohnung oder einen Hangar betritt oder gar wie Konzern-Kollegin Lara Croft durch einen Kanal taucht, dann wird - und das ist ebenfalls neu - in eine Aufriss-Innenansicht umgeschaltet, die Sie stufenlos drehen können. Vor allem dann, wenn sich einer Ihrer Jungs im Inneren eines Gebäudes aufhält, zeigt sich, wie praktisch die Kamera-Fenster sind: Dadurch können Sie jeden einzelnen Söldner beobachten und bei Bedarf eingreifen, indem Sie einfach das Fenster wechseln.

**Funktionierte** in **Commandos 1** noch nicht: Gegenstände austauschen via Rucksack-Gegenüberstellung

Jedes Teammitglied hat einen Rucksack bei sich, in dem Gegenstände aufbewahrt werden; das können Waffen, Steine, Zigaretten oder Verbandszeug sein, aber auch Granaten, ein Stück Draht oder Schlüssel. Blendet man die Inventare zweier Söldner ein, kann man Utensilien bequem übergeben. Denn nicht jeder Söldner kann mit jedem gefundenen Objekt etwas anfangen; das Hantieren mit Sprengstoffen überlässt man sinnvollerweise dem darauf spezialisierten Grenadier.

"Aus heutiger Sicht müssen wir eingestehen, dass der Schwierigkeitsgrad in Commandos 1 zu schnell zu stark anzog", bekennt Pyro-Spieldesigner Gonzo Suarez. "Auch wenn Commandos 2 ein herausforderndes Spiel bleibt, werden die ersten Missionen bewusst überschaubar gehalten." Weitere Maßnahmen zu Gunsten der Einsteigerfreundlichkeit: Ein einstellbarer Schwierigkeitsgrad bestimmt unter anderem, wie präzise die Commandos feuern und wie sehr gegnerische Soldaten "aufpassen".

Stiefkind der Commandos-Serie ist und bleibt wahrscheinlich der Mehrspielermodus: Zwar wird man auch künftig die vorhandenen Solo-Karten mit mehreren Teilnehmern gleichzeitig spielen können (wobei jeder Spieler einen oder mehrere Söldner steuert), doch dies ist mehr eine Zugabe als ein stichhaltiges Kaufargument. Bei Missionen, in denen es um das Erstürmen beziehungsweise Verteidigen einer Position geht, kann sich Gonzo Suarez

auch vorstellen, dass man gegeneinander kämpft.

Die deutsche Version wird in derselben Art und Weise angepasst wie Commandos 1, sprich: keine verfassungsrechtlich bedenklichen Symbole, kein Blut, keine Leichen. Was aber drin bleibt, ist das einzigartige Spielerlebnis des ersten Teils - und die Gewissheit, dass Commandos 2 erst dann erscheint, wenn wirklich alles bis aufs I-Tüpfelchen stimmt. Die Pyro Studios legen eine Sorgfalt an den Tag, wie sie sich allenfalls Blizzard bewahrt hat.

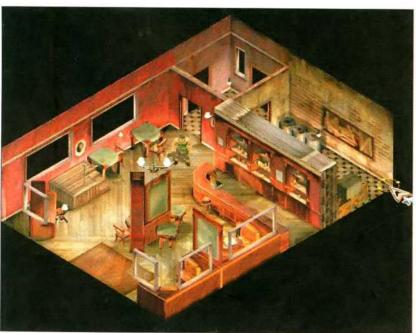
Petra Maueröder



EIS GEBROCHEN Wie kriegen unsere Söldner diesen Zerstörer wieder flott?



HOCHGEHANGELT Der Weg in die japanische Basis auf dem Felsen führt über dieses Netz.



ROTIER-BAR Der Green Beret sieht sich in dieser Kneipe um. Diese Szene ist wie alle Innenansichten stufenlos drehbar.



### KONTROLLE

Zwei analoge Daumensticks für völlige Bewegungsfreiheit in vier Achsen

SV-239 Hammerhead Digital

#### **MULTIPLAYER**

Bis zu vier Hammerheads gleichzeitig durch integrierte Anschlußbuchse

### THROTTLE

Präzise Schubkontrolle - ideal für Rennspiele und Flugsimulatoren

HITERACT®

INTERPLET

mit der USB-Technologie schöpfst Du die Möglichkeiten Deines Windows®98 PCs

INFO LINE: 0 42 87- 12 51 33 www.interact-europe.de



## Kaffeekränzchen im Internet

Online dreht Black & White so richtig auf. Neben Kämpfen gegen andere Götter lockt das kostenlose The Gathering.

■ ENTWICKLER Lionhead ■ VERTRIEB Electronic Arts ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN Juni 2000 ■ SONSTIGES Kostenloser Online-Ableger und motivierender Mehrspielermodus

#### QUICKIE

#### Treffe ich im Netzwerk oder Internet auf andere Götter?

Genau. Jeder Spieler wird durch seine Kreatur vertreten und kann mit den anderen sprechen oder kämpfen.

#### Das kann im Prinzip jedes Spiel. Was ist daran so außergewöhnlich?

Jede Erfahrung, die Ihre Kreatur macht, nimmt sie mit in den Einzelspielermodus. Sie Iernt sogar neue Zaubersprüche von den Wesen anderer Götter. Als ob die Einzelspieler-Version von Black & White nicht schon genug wäre: Die Mehrspieler-Variante mit dem Zusatz Worlds erweitert das Spielprinzip um unendlich viele neue Welten. Auch Solospieler werden davon profitieren.

Wenn Sie die vergangene Ausgabe der PC Games gelesen haben, wissen Sie bereits alles über den Einzelspielermodus von *Black & White*. Doch es gibt noch viel mehr zu entdecken, vor allem für diejenigen unter Ihnen, die einen Internetzugang besitzen. Der erste Programmteil, den Lionhead fertig stellen will, wird *The Gathering* heißen, ist ein Online-Forum in der Art des Chat-Programms *ICQ* und soll sogar dessen Datenbank benutzen können. Was vielleicht gewöhnlich klingt, ist jedoch etwas ganz Besonderes: Mit *The Gathering* und einer Internetanbindung landen Sie nämlich auf einer von mehreren Inseln, die mithilfe der *Black & White*-Spielgrafik dargestellt

werden. Sie verabreden sich mit einem Freund oder treffen Unbekannte, die jeweils mit ihrer höchstpersönlichen Kreatur auftauchen. Damit das große Treffen nicht nur Besitzern des Spiels vorbehalten bleibt, erhalten alle Gesprächspartner ohne eigenes Black & White-Wesen eines von mehreren vorgefertigten. Dann tippen Sie fleißig Mitteilungen, die in einer farbigen Sprechblase über dem Kopf Ihrer Kreatur erscheinen und vom Gegenüber gelesen werden können. Be-



DA STEPPT DER BÄR Mit so einer jungen Kreatur sollten Sie noch nicht an einen Angriff denken. Erst muss der Kleine von Ihnen lernen.



ICH KRIEG DICH Diese Hand stammt offensichtlich von einem bösen Gott. Sie verfärbt sich genauso wie die Landschaft.

60 PC Games April 2000 www.pcgames.de



prügelt, bleibt bei der armen Schildkröte kein Auge trocken.

für Sie!

sonders faszinierend ist, dass die Software es sogar schafft, die Texte so zu analysieren, dass nicht nur die Lippen der Kreatur synchron bewegt werden, sondern diese sogar zu sprechen lernt. Richtig gehört: Ihre Kreatur übernimmt nach einer Weile selbstständig das Sprechen für Sie! Das Programm baut aus oft benutzen Phrasen und Satzelementen neue, sinnvolle Sätze - verspricht Peter Molyneux. "Black & White wird in acht Sprachen erscheinen. Jede von ihnen kann von der Kreatur gelernt werden", kündigt er an. Sofern Sie ein passendes Mikrofon für die Soundkarte besitzen, können Sie sogar mit Ihrem Gegenüber sprechen, wobei die Kreatur auch hier die Lippen synchron bewegt. In der frühen Version von The Gathering, die wir bei unserem Besuch bewundern durften, funktionierte dies sowohl mit Englisch als auch mit Deutsch einwandfrei!

Bereits vor der Veröffentlichung von Black & White soll The Gathering kostenlos zur Vefügung gestellt werden natürlich finden Sie die Software auf der PC-Games-CD, sobald Lionhead sie freigibt. Damit erhalten Sie einen her-



ENGELCHEN UND TEUFELCHEN Ihre beiden moralischen Ratgeber werden noch überarbeitet. Hier ist eine neue Version zu sehen.

**Ihre Kreatur** übernimmt nach einer Weile selbstständig das Sprechen

■ LÖWENSTARK Mit einer Kreatur wie diesem bösen Löwen schinden Sie online mächtig Eindruck. Bis es soweit ist, werden Sie aber viele Stunden gespielt haben.



RECHENPOWER Black & White soll auch ohne gigantische Hardware diese Grafikpracht erzeugen. Mit einem Pentium III und einer guten 3D-Karte müssen Sie keine Probleme befürchten.

vorragenden Einblick in die Welt von Black & White sowie eine erste Ahnung, wie spaßig der Umgang mit den Kreaturen sein wird. Besitzer des Spiels haben künftig einen großen Vorteil, denn sie können ja ihre eigenen Kreaturen benutzen und sie beispielsweise gegen die Wesen anderer Götter zum Wettstreit antreten lassen. Wie im richtigen Mehrspielermodus lernen die Tiere von ihren Kontrahenten, entwickeln neue Taktiken oder schauen sich bessere Schlagkombinationen ab. Wollen Sie das virtuelle Kaffeekränzchen in The Gathe-

ring beenden, nehmen Sie Ihr Alter Ego wieder mit in den Einzelspielermodus, wo es die neu gewonnenen Fähigkeiten natürlich einsetzen kann. Mit den vorgefertigten Kreaturen von The Gathering ist das nicht möglich. Wer möchte, darf sein kampfstarkes Haustier sogar online lassen, obwohl man selbst nicht mehr im Internet ist. Das Wesen kann dann selbstständig weiter reden oder kämpfen. "Unser Ziel ist, dass niemand den Unterschied zwischen einem echten Menschen und der computergesteuerten Kreatur erkennen kann", erklärt Pe-



THE GATHERING Der kostenlose Online-Ableger funktioniert wie ICQ. Hier chatten Sie mit anderen Göttern im Internet.

Die wahre Herausforderung besteht darin, im Mehrspielermodus menschliche Kontrahenten in die Schranken zu weisen. ter. "Bereits in der aktuellen Version ist dies selbst für uns schwer!"

Das große Ziel in Black & White ist nicht nur, ein mächtiger Gott zu werden und computergesteuerte Gegner zu unterwerfen. Das werden Sie natürlich auch tun, aber eigentlich geht es um viel mehr: Die wahre Herausforderung besteht darin, im Mehrspielermodus menschliche Kontrahenten in die Schranken zu weisen, was ungleich komplexer ist. Da Peter Molyneux sein Spiel auf jeden Fall einsteigerfreundlich halten will, gewinnt nicht der Spieler mit dem nervösesten Zeigefinger oder der besten Hand-Auge-Koordination, sondern der taktisch raffinierteste. Außerdem treten alle Teilnehmer einer Netzwerkpartie mit ihren Kreaturen an, die vorher im Einzelspielermodus selbstverständlich hochgezüchtet werden dürfen. Durch die Komplexität des Spiels ergeben sich unzählige Möglichkeiten, wie Sie vorgehen können. Defensive Spieler, gute Götter, böse Tyrannen und Angriffslustige sollen alle die gleichen Chancen haben, sagt Peter.

Eine Mehrspielerpartie beginnt zunächst geruhsam. Sie erkunden die Umgebung, sehen sich Ihr Völkchen an und sorgen dafür, dass deren Glaube an Sie steigt und dadurch Mana produziert wird. Ihr Gegenspieler wird genauso vorgehen und auch irgendwann entdecken, dass tatsächlich noch andere, unabhängige Stämme die Welt bevölkern, bis zu denen jedoch weder Ihr noch sein Einflussbereich reicht. Fatalerweise sind diese anderen Stämme deutlich stärker als Ihr eigenes Volk, besitzen also bessere Zaubersprüche und Verstärkungssymbole, die sie Ihnen schenken könnten. Ahnen Sie schon, wie es weitergeht? Klar, alle Spieler wollen schnellstmöglich diese neuen Stämme unterwerfen. um selbst stärker zu werden. Also schicken alle ihre Kreaturen los und verhauen sich, oder? Mooooment! So nicht! Die Entwickler haben das natürlich vorausgesehen, weil es in jedem



SPIEL DER GÖTTER Wenn Sie noch nicht im Gebiet eines gegnerischen Gottes aktiv werden können, müssen Sie Ihre Kreatur an die Front schicken. Erst wenn die Stammesangehörigen an Sie glauben, können Sie Zauber einsetzen.

62 PC Games April 2000















MEMORY



Kompromißlose 3D-Performance für höchste Auflösungen

- QuadTexture™ Engine für höchste Grafikdetails bei actiongeladenen 3D-Spielen
- S3TC Texture Compression für ein absolut fotorealistisches Spielerlebnis
- TV-Ausgang für DVD in Kinoqualität
- Softwarebundle: TrickStyle von Acclaim **Entertainment als Vollversion mit S3TC**

## Entfesseln Sie die Leistung der Viper II

Nur leistungshungrige Spielefans können wirklich beurteilen, was eine Spitzengrafikkarte leisten soll. Sie erwarten heißes Action-Play in fotorealistischen Auflösungen; daher haben wir die neue Viper II entwickelt - Grafikbeschleunigung in bisher unerreichbarer optischer Qualität, mit Top-Performance zu einem unschlagbaren Preis. Für schnellste Bildfolgen bei höchsten Auflösungen und komplexen Texturen gibt es keine andere Wahl.

Unsere Technologie gibt den Ton an. Viper II bietet die erste QuadTexture Engine auf dem Markt und ermöglicht realistische Effekte, die bisher undenkbar bei Spielen waren. Bei hohen Auflösungen ist Viper II die derzeit schnellste Grafikkarte, und ist der Konkurrenz damit weit voraus.

## Ab sofort in guten Fachgeschäften erhältlich

Sie werden von der überragenden 2D- und 3D-Performance und der exzellenten Video- und DVD-Qualität überzeugt sein.

www.diamondmm-europe.com/viper Tel: 08151-266466





ZENTRUM DER MACHT Im Hintergrund ragt Ihre Zitadelle in den romantischen Abendhimmel. Je mehr Einfluss ein Gott hat, desto größer wird seine Zentrale. Im Inneren wird genau über Ihre Fortschritte Buch geführt.

Strategiespiel so abläuft. Und genau das verhindern sie. Sie dürfen natürlich Ihre Kreatur losschicken und den Gegner angreifen, was aber nicht viel bringen wird, da er sich mit seiner Kreatur verteidigen kann oder einen Schutzschild um wichtige Häuser errichtet. Um also den Einflussbereich auszuweiten, müssen Sie erst den Glauben Ihrer Untertanen stärken und für deren Fortpflanzung sorgen. Ein aggressiver Gott, der seine Jünger knechtet und schuften lässt, wird damit aber Probleme haben. Wer den ganzen Tag auf dem Feld malocht und in Angst vor seinem Gott lebt, springt des Abends nicht entspannt in die Kiste und lässt seinen Hormonen freien Lauf. Dazu gehört schon etwas Freizeit und Muße, für die Sie also sorgen müssen. Ein zu gütiger Gott muss aber damit leben, dass sein Stamm keinen Bock auf harte Arbeit hat und daher nicht gerne Felsbrocken für neue Häuser klopft. Das Geheimnis des Erfolges ist also Zuckerbrot und Peitsche - oder ein ganz eigener Weg, der von Ihrem persönlichen Charakter abhängt, denn auch extreme Spieler sollen bekanntlich dieselben Chancen haben wie alle anderen.

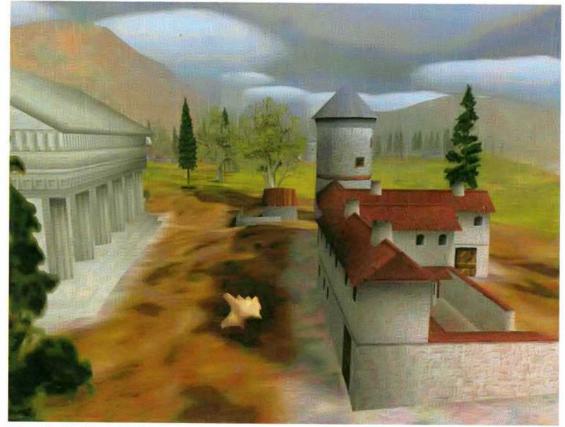
Sind diese ersten Hürden genommen und Ihr Volk wächst und gedeiht, erreichen Sie bald einen neuen Stamm, den Sie Ihrem Machtbereich einverleiben. Dazu müssen Sie den Glauben der Leute stärken, indem Sie deren Gebete erhören. Dann erhalten Sie mehr Mana und damit Zauberkraft sowie neue Sprüche, mit denen Sie Um den Einflussbereich auszuweiten, müssen Sie erst den Glauben Ihrer Untertanen stärken und für deren Fortpflanzung sorgen.

wirksam gegen die Kontrahenten vorgehen können. Jetzt müssen Sie nur noch Ihren Einflussbereich auf den des Gegners ausdehnen, damit Sie selbst angreifen können. Bekanntlich ist es ja nur Ihrer Kreatur möglich, außerhalb Ihres Einflussbereichs tätig zu werden. Wer schlau ist, nutzt aber zum Beispiel die Möglichkeiten des Feuerballzaubers und wirft diese verheerenden Bälle aus der Distanz auf den Gegner. Auch Steine oder Bäume lassen sich mit der Maus über größere Entfernungen katapultieren, was die Untertanen des Gegners ganz schön irritieren

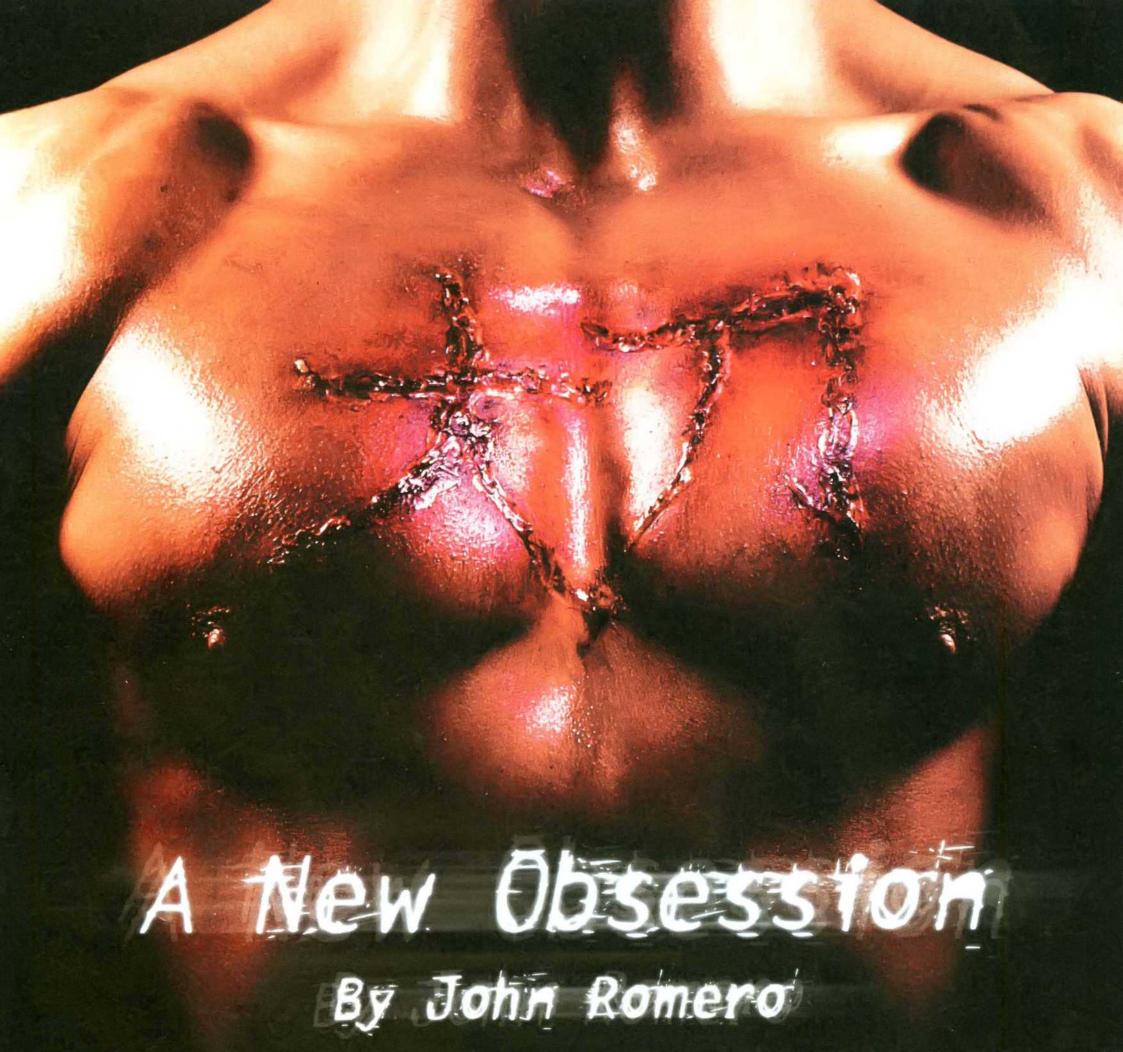
kann. Die großen Schlachten finden dann statt, wenn Sie den Gegner direkt mit Zaubersprüchen attackieren und Ihre Kreatur durch das feindliche Dorf walzt. Sie können die Nahrungsvorräte seiner Untertanen zerstören, sein Kampftier mit Fliegenschwärmen attackieren oder es durch Ihre Kreatur angreifen lassen.

Die Kämpfe zwischen Tigern, Kühen, Bären oder Schildkröten sind toll anzusehen; jedes Wesen verfügt über ein eigenes Schlagrepertoire, das locker an Prügelspiele wie Tekken oder Virtua Fighter heranreicht. Da die Tiere sich bei Ihnen Tricks abgucken, können sie sogar das Benutzen von Zaubersprüchen lernen, um sich beispielsweise im Kampf zu heilen. Selbst wenn Ihre Lieblingskuh oder das edle Pferdchen ziemlich eins auf die Nase bekommen, müssen Sie sich keine Sorgen um das Leben Ihres tierischen Stellvertreters machen. Sollte nämlich der Kampf aussichtslos werden, ist die Kreatur schlau genug, einfach die Beine in den Huf oder die Tatze zu nehmen und sich in Sicherheit zu bringen. Die davongetragenen Blessuren bleiben genauso erhalten wie die im Kampf gesammelten Erfahrungen. Dadurch sieht man den Tieren nicht nur anhand der Narben und Blutergüsse an, wie oft sie schon gekämpft haben, sondern darf auch davon ausgehen, dass Ihre Kreatur vom Gegner einen neuen Zauberspruch oder besonderen Schlag abgeschaut hat. Dieser wird künftig natürlich angewendet, sogar im Einzelspielermodus, was diesen ständig bereichert und erweitert. Als besonderes Schmankerl dürfen Sie sogar Kreaturen mit anderen Spielern tauschen und diese dann in Ihrem Solospiel ausprobieren.

Florian Stangl

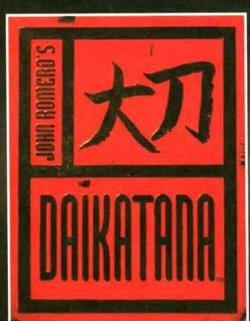


ENGLISCHES WETTER Wind und Regen gehören natürlich auch zu den vielen Effekten, die in Black & White enthalten sind. Sogar der Untergrund wird rutschiger, wenn es nass ist.















www.daikatana.com





www.ionstorm.com





ION STORM, DAIKATANA, HIRO MIYAMOTO, SUPERFLY JOHNSON AND MIKIKO EBIHARA name and logos are trademarks of Ion Storm, L.P. All rights reserved. Copyright © 1999 Ion Storm L.P. EIDOS, EIDOS INTERACTIVE and the EIDOS INTERACTIVE and the EIDOS INTERACTIVE and the EIDOS INTERACTIVE. On 1999 EIDOS INTERACTIVE. All other trademarks are the trademarks of their respect owners.

## Mit schweren Schritten

Nach scheinbar ewig langer Entwicklungszeit sollen jetzt endlich die AT-ATs durch die Ebenen von Corellia stapfen.

■ ENTWICKLER LucasArts ■ VERTRIEB THQ ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ SONSTIGES Komplexer Echtzeitstrategietitel im Star-Wars-Universum

#### QUICKIE

#### Was verbirgt sich hinter den kryptischen Namen der Einheit AT-AT?

Der Name steht keinesfalls für eine doppelt veraltete PC-Technologie, sondern für "All Terrain Armored Transport" und bezeichnet demgemäß einen bewaffneten Universalgeländetransporter.

#### Warum hat die Entwicklung des Titels so lange gedauert?

Vor etwa einem Jahr wurde die komplette Grafik-Technologie ausgetauscht, damit potenziellen Spielern nicht vor Ekel ob solch hässlicher AT-ATs die Augen aus dem Kopf fallen. Gläubige Star Wars-Fans warten bereits seit mindestens zwei Jahren darauf, dass LucasArts endlich Force Commander fertig stellt und unters Erdenvolk bringt. Lohnt sich aber das Warten auf einen Titel, der technisch nicht einmal die Bewohner der rückständigsten Galaxie beeindrucken könnte?

ndlich können Sie Partei ergreifen für die bösen Mächte des Imperiums unter Führung des Lieblings-Star Wars-Fieslings Darth Vader - allerdings nur in der ersten Hälfte des Spiels. Force Commander, dessen Hintergrundgeschichte auf der Star Wars-Trilogie basiert, beinhaltet zwei Kampagnen, die thematisch sogar miteinander verbunden sind, so dass Sie Ihre Spieler-Identität nach der Halbzeit nicht verändern müssen. Inhaltlich sind die Unterschiede zwischen den beiden Parteien allerdings riesig; während das Imperium mit schweren AT-ATs, Todessternen und den berüchtigten TIE-Fighter-Raumschiffen in die Schlacht zieht, nutzen die Rebellen flinke Schneegleiter und natürlich X-Wings. In einem besonderen Menü können Sie den Einheiten direkte Befehle geben, beispielsweise zum Patrouillieren in einem bestimmten Sektor oder zum Bewachen eines wichtigen Gebäudes. Das Ressourcenmanagement ist wie bei C&C 3 vergleichsweise schlicht, so



EINGESPERRT Markierte Einheiten werden durch eine Art Drahtgitter kenntlich gemacht. Insgesamt wurde die Anzahl der Einheiten von 100 auf 50 vermindert.

dass Sie 90% der Zeit mit Taktieren beschäftigt sein werden. Die Entwickler bei LucasArts achten zum Glück darauf, dass die Bedienung des Menüs auch in hitzigen Gefechten unter Zeitdruck leicht von der Hand geht.

Dass die Handlung kein bloßes Beiwerk ist, beweist die ausgeklügelte Verbindung der Missionen untereinander. So können Sie die Mannschaften Ihrer Einheiten mit in die nächste Mission nehmen, die Sie be-

ginnen dürfen, sobald Sie etwa eine Brücke an einem heiß umkämpften Teil der Karte errichten. Sollte es während eines Gefechts brenzlig werden, dann können Sie einen Notruf an eine Mutterstation im Orbit senden und Nachschub anfordern dies natürlich nicht in unbegrenztem Maße. Leider werden Sie im Spiel nicht ähnlich eindrucksvolle Rohstofftransporte beobachten können wie in Earth 2150, denn technisch kann Force Commander vermutlich nicht mit den Referenztiteln mithalten. Zwar sind sowohl die Landschaften als auch die Einheiten komplett aus Polygonen zusammengebastelt und die Karte ist beliebig dreh-, zoom- und schwenkbar, doch in unserer Vorabversion wirken die Landschaften recht öde und die AT-ATs lassen auch eine Menge Details vermissen.

Peter Kusenberg



PERSPEKTIVENWECHSEL Nach der Generalüberholung der Spieltechnik wurde die Vogelperspektive durch einen flexiblen Blickwinkel à la Earth 2150 ausgetauscht.



DREI-GÄNGE-MENÜ Das Menü am unteren Bildrand ist sehr übersichtlich gestaltet.

Pssst... Schreibegelübde! Free & Easy mit SMS.



High QUALITY Net

Jetzt sündhaft günstig SMS verschicken. Keine Vertragsbindung, keine Grundgebühr. Natürlich im High Quality Net. ★Bei Aktivierung einer Free & Easy Card vom 20.01.-29.02.2000



So nah, als wär man da

Infos unter 0 18 03-177 177 oder Internet www.eplus.de

## Mit schweren Geschützen

Dark Reign 2 klebt als einendes Brückenstück zwischen 2D- und 3D-Epoche in der langen Strategiegeschichte.

■ ENTWICKLER Pandemic Studios ■ VERTRIEB Activision ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN April 2000 ■ SONSTIGES Verbesserte Version der Battlezone-2-Engine

#### QUICKIE

#### Weiß man bei Pandemic über Earth 2150 Bescheid?

In Ansätzen. Durch die Bedienung sind die Amis irgendwie nicht durchgestiegen. Vielleicht lag's daran, dass sie nur die deutsche Version hatten ... Gibt es einen Multiplayer-Modus?

Sogar einen mitgelieferten Editor, der einen nicht nur Karten, sondern ganze Kampagnen erstellen lässt.



STRANDIDYLLE Zu Wasser und aus der Luft erfolgt der Sturmangriff. Mit dieser Übermacht im Prinzip keine schlechte Idee - im Prinzip.



BRUCHSTÜCKHAFT Wenn sich Nahkampfeinheiten gegenseitig zerlegen, können sensible Zuschauer nur noch in Deckung gehen.

Übersichtlichkeit trifft auf apartes Aussehen: Bei Pandemic wird fieberhaft letzte Hand an Dark Reign 2 gelegt. Endlich soll eine Erfolgsgeschichte in 3D geschrieben werden. Unsere Füller sind gezückt ...

nd augenscheinlich glückt den Kaliforniern tatsächlich ein spannender Kompromiss zwischen Innovation und Tradition, der den am

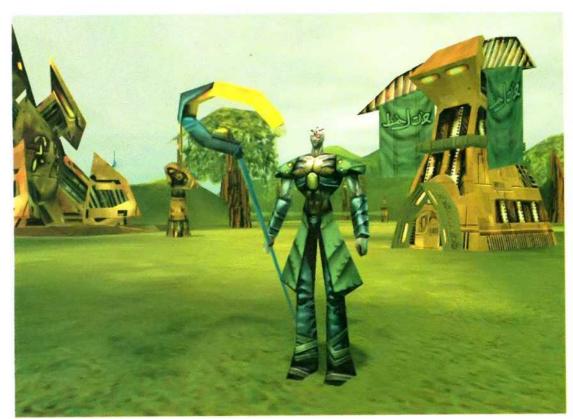
Markt gescheiterten Projekten fehlte. Zwar schöpft auch ihr 3D-Spektakel grafisch aus dem Vollen und lässt den Spieler aus Höhenunterschieden sowie Blickblockaden taktischen Nutzen ziehen, doch die sonst damit verbundene Verwirrung fällt weg. Vielmehr werden Sie stark dem Eindruck unterliegen, dass Westwood endlich, endlich eine angemessen restaurierte Version seines Bestsellers vorgelegt

hat. Und daran ist mitnichten der merkwürdig vertraute Basenaufbau in Dark Reign 2 oder das ähnlich neuartige Erz-Ernten schuld.

Der eigentliche Grund ist simpel: Zur Standardeinstellung hat Pandemic kurzerhand - wie in 2D grundsätzlich gehabt - die Draufsicht erkoren, die Missionen alsdann darauf zugeschnitten und sämtliche Einheiten so wohlproportioniert gezeichnet,

Aus der Grundperspektive gespielt, fühlt sich Dark Reign 2 an wie ein plastisch schönes C&C 3.





HEIM UND HERD Während bullige Gefährte in der ersten Frontlinie alles niederwalzen, warten zu Hause scheinbar harmlose Gestalten. Allerdings werden hier Voodoozauber gemurmelt.

dass man sie auch aus gehöriger Distanz noch leicht auseinander dividieren kann. An uneingeschränkte Kamerafahrten dürfen Sie sich gemächlich heranwagen, sofern Sie es wünschen – gezwungen sind Sie zu gar nichts mehr.

Andererseits lohnt das genaue Hinschauen. Zu funkelnd sind die Effekte, wie das spritzende Kielwasser fahrender Boote, zu detailliert sind die Polygon-Figuren gemalt, als dass man sich diesen Anblick nicht ab und an in bildschirmfüllender Größe gönnen sollte. Hinzu kommt, dass das neue Mitglied im Genreklub mit einer ungewohnt charmanten Besetzung auftritt – mit Scavern etwa, schwebenden Reparaturfettwänsten, die im Vorbeigehen Minen, Zeitbomben und Wanzen herumschmeißen; oder mit



IM FRÜHTAU ZU BERGE Verschiedene Höhenniveaus ermöglichen echte Versteckspiele.



ZIELSICHER 3D-Spielsystem und -gefühl erinnern an den ehemaligen Genrepatron C&C.

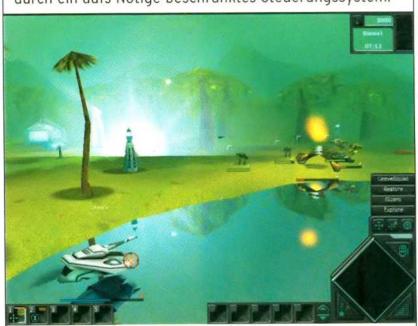
weiblichen Scharfschützen namens Skulk, die durch schlanke Fesseln und Weitsicht auffallen. Shadowhands können zwar nicht schießen, dafür jedoch ungleich besser spionieren, indem sie das Äußere von sichtbaren Feinden kopieren und unbemerkt durch deren Landstriche schlendern. Weitstreckenartillerie, Antipanzermaschinen, Bomber, Powerboote, Geschütztürme, Fußsoldaten sowie Heildruiden runden das Modelangebot ab – und sehen alle so verwegen aus, als wären sie dem jüngst indizierten Actionturnier entflohen.

Im Laufe der Kampagnen entfaltet sich um zwei Armeen eine stimmungsvolle Science-Fiction-Welt, zusammengesetzt aus Regenwäldern, erdrückenden Stadtgebieten, Seenlandschaften und kargen Bergketten, in denen unvermeidlich nach den Regeln von "Räuber und Gendarm" gespielt wird. Damit das auch auf lange Sicht spannend bleibt, trägt Pandemic gewissenhaft Sorge dafür, dass alle Bataillone clever agieren. So werden die Vehikel nicht nur vernünftig erkennen, gegen welchen Angreifer gerade Verteidigung angesagt ist, sondern auch zu wirklich sinnvollem Teamwork imstande sein. Ferner lassen sich die Heersplitter auf Patrouillen-, Eskortierund Erkundungsautomatik schalten. Wer möchte, kann seinen Trupps sogar befehlen, dass sie bis zu einem bestimmten Schadensgrad attackieren, zum Wundenlecken aber rechtzeitig wieder im Stall mit den Hufen scharren.

Als hinterhältige Joker werden Feldherren zeitweise Voodoozauber sprechen können, die den Gegner blenden oder ihn Metzeleien in den eigenen Reihen beginnen lassen, und sogenannte Telepads ermöglichen

## Schlank ist schöner

Dark Reign 2 wird Ihnen den Einstieg leicht machen: durch ein aufs Nötige beschränktes Steuerungssystem.



Per Symbolleiste am unteren Bildrand können Gebäude und Teams direkt angewählt werden – egal, wo sie aktuell herumstehen. Standardmäβig gibt es keine sichtbare Spur von Menüs ...



#### Im Verband

Erst wenn Sie zum Beispiel ein so genanntes Squad anwählen, erscheinen rechts die dazugehörigen Bedienelemente – Knöpfe für Verhaltensmuster und Formationen zum Beispiel.

#### Trautes Eigenheim

Beim Basenbau ist ersichtlich, welche Gebäude just gebastelt werden können; die anderen sind rot eingefärbt und mit Infos zum noch nötigen Material versehen.



Fazit

Ein Höchstmaß an Übersicht

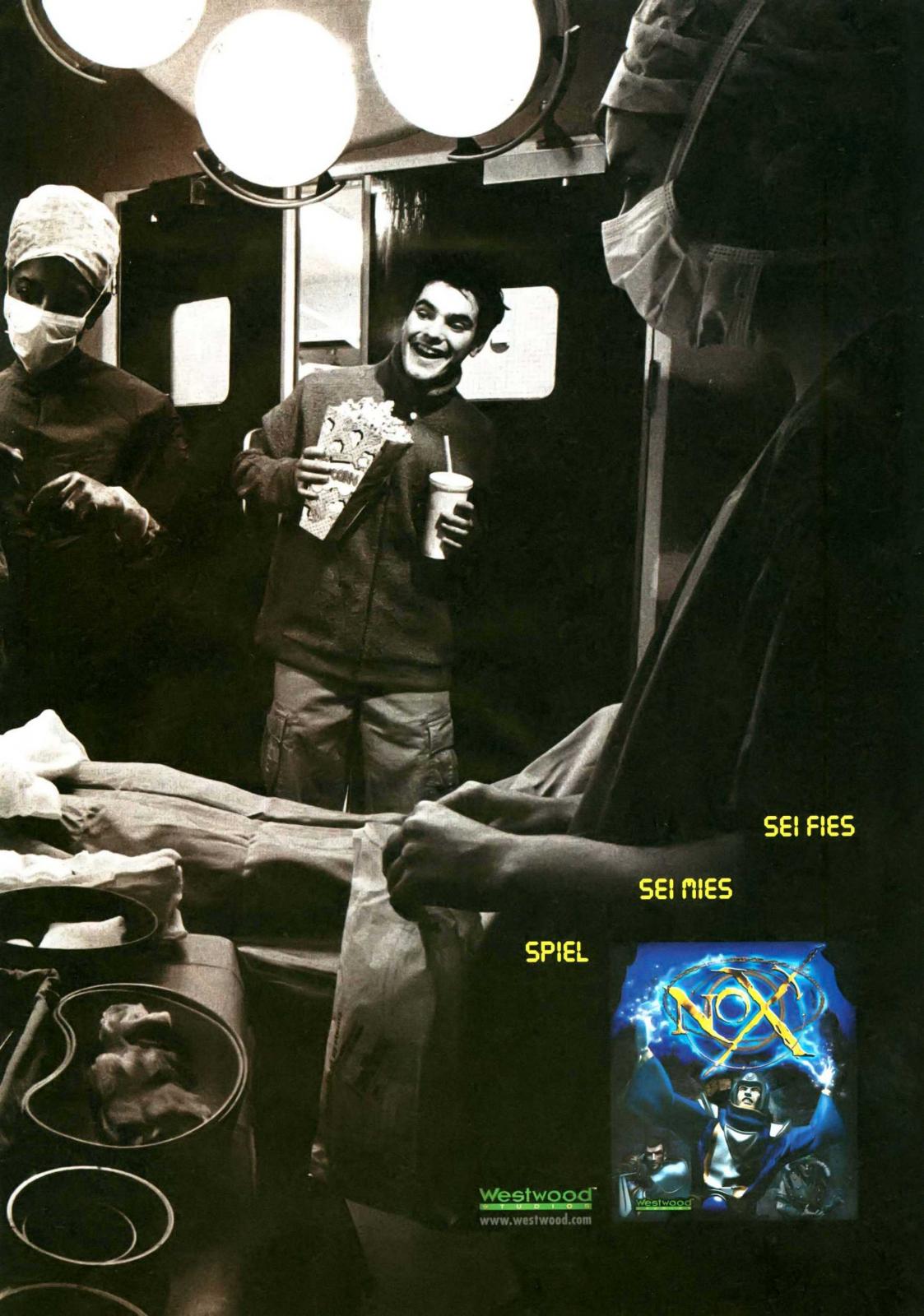
zusätzliche Taktiktricks. Beispielsweise können mit ihrer Hilfe ganze Knäuel ballerwütiger Blechkisten spontan ins feindliche Lager geschmissen werden. Das Gefährliche daran: Für eine kurze Zeit steht der Weg auch in die entgegengesetzte Richtung offen, so dass sofortige Vergeltungsschläge die Regel werden dürften. Fließende Tag- und Nachtwechsel setzen den taktischen Geplänkeln schließlich die Krone auf.

Damit Anfänger bei all dem Optionsreichtum nicht überfordert in Deckung gehen, werden per Funkverkehr ständig exakte Informationen zum aktuellen Missionsziel übermittelt.

Daniel Ch. Kreiss

Die bulligen Kampfeinheiten hätten ebenso gut in einen der jüngsten Egoshooter gepasst.





# Wo die wilden Wikinger wuseln

Cultures könnte das werden, was sich manch einer eigentlich von Die Siedler 3 versprochen hatte.

■ ENTWICKLER Funatics ■ VERTRIEB THQ ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN Herbst 2000 ■ SONSTIGES Kippbare Pseudo-3D-Landschaft

#### QUICKIE

#### Funatics - können die was?

Die hoch dekorierte Brettspielumsetzung Catan -Die erste Insel war das erste Projekt der Mülheimer. An Cultures arbeiten auβerdem die Knights & Merchants-Entwickler vom Joymania-Team mit.

#### Wo zum Henker liegt Vinland?

Das "Weinland" befindet sich an der nördlichen Küste von Nordamerika (kein Scherz!). Entdeckt wurde es ums Jahr 1000 von Leif Eriksson - kurz nachdem er das Handy erfunden hatte.

#### Hm, also ehrlich gesagt, erinnert mich Cultures an ...

Siedler 2? Klaro, sind ja tik verbergen sich jede Menge frischer Ideen.

Ernst zu nehmende Konkurrenz für Die Siedler 4 und Anno 1503 kommt aus Mülheim/Ruhr: Knuffige Wikinger entdecken nicht nur Vinland, sondern wildern auch im angestammten Revier etablierter Aufbauspiele. Interessant dabei: An Cultures tüftelt fast geschlossen die gesamte Ex-Siedler 2-Crew. Wir haben das für Herbst geplante Strategiespiel bei der Weltpremiere auf der Nürnberger Spielwarenmesse Probe gespielt.

aftige Wiesen, tiefgrüne Wälder, fröhlich vor sich hin plätschernde Flüsse: Ein tolles Stückchen Erde haben Ihre Wikinger da entdeckt. Die Kerle sind nicht zufällig hier, denn sie haben sich von ihrer Heimat aus aufgemacht, um nach den zwölf Einzelteilen eines niedergegangenen Kometen zu fahnden. Auf ihrer Irrfahrt



FISCHERS FRITZE Das Volk ernährt sich von Fischen, Beeren, Wild und Schaffleisch.

über die Ozeane stoßen sie auf das spätere Nordamerika und lassen sich hier erst mal häuslich nieder. Vom Schiff werden Holz, Nahrungsmittel und Steine abgeladen, mit denen die ersten Hütten der künftigen Siedlung entstehen.

Jeder Ihrer Wusler hat ein individuelles Aussehen, einen eigenen Na-



LEIF BLUTAXT Angeklickte Wikinger liefern Ihnen genaue Infos in einem Extra-Fenster.

men, einen Beruf und natürlich viele Herzenswünsche und Bedürfnisse, seien es Schlaf oder Hunger. Das Verlangen eines Wikingers nach einer Lebenspartnerin ist insofern verständlich, als dass er sich ansonsten selbst um die Nahrungsbeschaffung kümmern müsste. Als Ehemann wird er von seinem treu sorgenden Weibe



mit Beeren, Fleisch und Backwaren bestens versorgt – die Rollenverteilung der Wikinger wird also gängigen Wer-sich-nicht-wehrt-endet-am-Herd-Klischees gerecht. Weil das Völkchen aus Mitgliedern beiderlei Geschlechts besteht, wird munter geflirtet und häufig sogar geheiratet. Mit etwas Glück wirft bald darauf der Storch ein krähendes Bündel ab, dessen Inhalt Sie einen Namen geben dürfen. Dies geschieht allerdings nur dann, wenn sich die Erzeuger in spe vorher ausgesprochen wohl im Dorf fühlen.

Ähnlich wie in früheren Siedler-Folgen steuert man die Wikinger indirekt, sprich: Sie bestimmen lediglich, wo ein Gebäude errichtet werden soll; um das Baumaterial, die Belieferung mit Brettern und Steinen und die Maurerarbeiten kümmert sich das Volk anschließend selbst. Damit Brot gebacken, Mehl gemahlen, Schafe geschoren, Erze gewonnen, Werkzeuge geschmiedet und Bären erlegt werden, brauchen Sie allerdings Spezialisten. Handwerker und Arbeiter durchlaufen eine solide Ausbildung, fangen also als Handlanger an, steigen zum Gesellen auf und sind mit entsprechender Erfahrung irgendwann ein Meister ihres Fachs. Je anspruchsvoller der Beruf (es gibt über 30), desto lauter wird auch der Ruf nach religiösen Kultstätten wie Tempeln oder Steinkreisen.

Bei der Erkundung ihres Eilands treffen die Wikinger auf Indianer, Eskimos und Mayas, mit denen man Waren tauschen darf – Motto: Gibst du mir zwei Säcke Wolle, kriegst du von mir eine Fuhre Steine. Kriegerische Auseinandersetzungen lassen sich zwar nicht immer vermeiden, doch von den Echtzeit-Scharmützeln eines Siedler 3 ist das Spiel bewusst weit entfernt – Seeschlachten sind zum Beispiel überhaupt nicht vorgesehen. Was Cultures mit ähnlichen Spielen gemeinsam hat, ist die bilderbuchartige Optik: Liebevoll ani-



BESTENS INFORMIERT Wikinger, die Sie auf etwas aufmerksam machen wollen ("Bin schwanger!", "Will heiraten!", "Hab' Hunger!"), werden in Form von Registern am unteren Bildschirmrand aufgelistet.

Die rührigen Bewohner Vinlands erlernen 30 verschiedene Berufe und errichten mehr als 25 Bauwerke. mierte Figuren, umhertollende Tiere wie Hasen, Eichhörnchen und Bären, allmählich entstehende Gebäude – all das trägt zum viel zitierten Wuselfaktor bei, der schon jetzt das Beobachten des bunten Treibens auf dem Bildschirm zum Erlebnis macht. Die Detailverliebtheit geht so weit, dass geschorene Schafe quasi "nackt" herumlaufen, bis das Fell nachgewachsen ist.

Ehe das Spiel im dritten Quartal 2000 erscheint, sind noch einige offene Fragen zu klären. Sollen die Wikinger altern? Können sie "sterben"? Wie laufen Kämpfe ab? All das wird Funatics erst im Lauf der kommenden Monate enthüllen – und als PC-Games-Leser sind Sie darüber natürlich mit als Erster informiert.

Petra Maueröder





WEGELAGERER Auf Pfaden kommt die Bevölkerung schneller voran. Dank der Wegweiser finden sich die Wikinger besser zurecht.



SCHLAFMÜTZE Übermüdete Wikinger legen sich einfach ins Gras und sägen mit den Holzhackern um die Wette. Rechts erkennen Sie eine Steinformation, der die Wikinger huldigen.

# Die Welt ist dein Feind

Rollenspiel? Ego-Shooter? Action-Adventure? Ion Storm setzt sich mit Deus Ex zwischen alle Genre-Stühle.

■ ENTWICKLER Ion Storm ■ VERTRIEB Eidos Interactive ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN Juni 2000 ■ SONSTIGES Benutzt eine verbesserte Version der Unreal-Engine

#### QUICKIE

#### Was bedeutet denn der seltsame Titel?

Deus Ex ist lateinisch und bezieht sich unter anderem auf den theaterwissenschaftlichen Begriff Deus ex Machina (Gott aus der Maschine), der für eine unverhoffte Rettung aus einer aussichtslosen Situation steht.

#### Was ist in diesem Fall die aussichtslose Situation?

Grob gesagt geht es um eine geheimnisvolle, weltweite Verschwörung, in die sich Held JC Denton langsam, aber unaufhörlich immer weiter verstrickt.

#### ... und die unverhoffte Rettung?

Na hören Sie mal - wenn wir Ihnen hier schon alles verraten würden, bräuchten Sie das sich das Spiel ja gar nicht mehr ansehen. Und das wollen Sie doch, oder? Verschwörungstheorien und geheimnisvolle Technologien sind der Stoff, aus dem normalerweise Akte X-Folgen gebastelt werden - und auch Deus Ex, das neueste Werk von Warren Spector (Underworld, System Shock), nimmt sich der beunruhigenden Paranoia-Thematik an: In einer düsteren Zukunftsvision kommen Sie einem Geheimbund auf die Spur, der offensichtlich die Weltherrschaft übernehmen will.

n Deus Ex übernehmen Sie die Rol-■ le von JC Denton, einem Spezialagenten, der im Amerika der nahen Zukunft für die Bekämpfung von Terrorakten zuständig ist. Eines Tages geraten Sie während der Erledigung eines Auftrags zufällig an Indizien. die auf die Existenz eines weltweiten Geheimbundes schließen lassen. Als Sie der Sache nachgehen, wird Ihnen langsam bewusst, dass die Machenschaften des seltsamen Vereins weiter reichen, als Sie es zunächst vermuteten: Die seltsame Gemeinschaft plant die Übernahme der Weltherrschaft und hat ihre Mitglieder scheinbar in allen Bereichen der Gesellschaft. Wem kann Denton unter diesen Umständen noch trauen?

Obwohl Ion Storm für *Deus Ex* die *Unreal*-Engine einsetzte und Sie sich permanent in der Ego-Perspektive durch die futuristische Welt bewegen, hat das Spiel nicht viel mit einem 3D-Shooter zu tun: Vielmehr



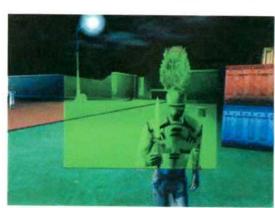
WAHL DER WAFFEN Sie haben grundsätzlich die freie Wahl, wie Sie gegen Feinde vorgehen. Statt offensiv anzugreifen, hätten Sie auch heimlich ins Gebäude eindringen können.

handelt es sich hier um eine komplexe Mischung aus Rollenspiel, Action-Adventure und Science-Fiction-Roman. Im Laufe der 13 Missionen, die unter anderem in Paris, Hongkong und New York spielen, gewinnen Sie an Erfahrung, die sich in der schrittweisen Verbesserung wichtiger Eigenschaften wie Stärke, Ausdauer oder Geschicklichkeit auswirkt. Zusätzlich verfügen Sie originellerweise noch über spezielle Mikrochips, die in verschiedene Teile Ihres

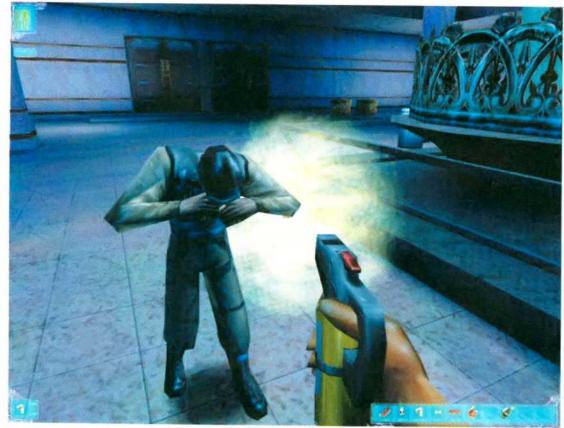
Körpers eingesetzt sind. Mithilfe dieser Implantate sind Sie beispielsweise in der Lage, auch in völliger Dunkelheit per Infrarot den vollen Durchblick zu behalten, sehr schnell zu laufen oder für kurze Zeit extrem starke Körperkräfte aufzuwenden.

Momentan laufen die Arbeiten an der Synchronisation schon auf Hochtouren - ein schönes Stück Arbeit für das Team, denn insgesamt müssen gigantische 150.000 Zeilen Text ins Deutsche übersetzt werden. Zum Vergleich: "Textmonster" wie die Rollenspiele Baldur's Gate oder Planescape Torment konnten mit knapp der Hälfte aufwarten. Bis zur Veröffentlichung wird man sich also wohl noch eine Weile gedulden müssen. Die Chancen stehen aber dennoch recht gut, dass im Frühjahr mit Deus Ex ein echtes Mammutwerk für Freunde abgedrehter Verschwörungstheorien auf uns zukommt.

Andreas Sauerland



LICHTBLICK Der Mikrochip im Hirn macht's möglich: Voller Durchblick im Dunkel!



AUGEN ZU UND DURCH Wer bei der Gegnerbeseitigung lautlos vorgeht, wird mit mehr Erfahrungspunkten belohnt. Außerdem nehmen Kleinwaffen weniger Platz im Inventar weg.



# Porsche, Power, Pferdestärken

EA bringt prachtvolle Grafik, innovative Spielmodi, Langzeitmotivation und tolle Fahrphysik unter einen Hut.

■ ENTWICKLER EA Kanada ■ VERTRIEB Electronic Arts ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ SONSTIGES Potenzieller Referenztitel mit zahlreichen Neuerungen

#### QUICKIE

#### Wie ist diesmal das Fahrverhalten? Realistisch, aber nicht übertrieben anspruchsvoll.

Jedes Jahr ein neues Need for Speed. Ist Porsche mehr als nur ein Update?

Ja. Die beiden neuen Spielmodi alleine sind schon richtungsweisend. Und was ist daran so

spannend? Zum einen schlüpfen Sie in die Rolle eines Testfahrers und müssen missionsbasierte Aufgaben wie in Driver übernehmen. Zum anderen gibt es eine Karriere, die über 50 Jahre geht und ein komplexes Wirtschaftssystem enthält.

So viel Innovation auf einmal traut man Electronic Arts eigentlich gar nicht zu. Need for Speed: Porsche verbindet endlich die Tugenden des legendären ersten Teils mit einer von Driver inspirierten Handlung und einem motivierenden Karrieremodus.

rinfach traumhaft: Die Sonne scheint, die Strecke durch den südfranzösischen Wald ist trocken, der Tank voll und das Getriebe geschmiert. Hinter uns grollen die sechs Zylinder des Boxermotors unseres 911ers, vor uns liegen mehrere herausfordernde Kilometer mit engen Kurven, schnellen Geraden und drastischen Gefällen. Die lustige Gruppe aus Porschefahrern, die sich hier getroffen hat, kennt nur ein Ziel: Als Schnellster von A nach B zu kommen. Zwischen A und B warten allerdings auch Hindernisse - Sonntagsfahrer, die mit ihren lahmen Kleinwagen das Vorankommen bremsen. Egal: Sobald das Startsignal ertönt, würgen sechs Porschefahrer den ersten Gang rein, lassen die Kupplung kommen und preschen unter Motorengeheul und Reifenquietschen durch die einstige



BOX DICH DURCH Ob Sie im Rennen gegen vergleichbare Fahrzeuge antreten oder gegen eine bunt gemischte Porsche-Gruppe aus den vergangenen 50 Jahren, bleibt Ihnen überlassen.

Waldidylle. Wohl dem, der ein Lenkrad besitzt und nicht mit der Tastatur mehrere hundert Pferdestärken um die Kurven wuchten muss. Tastatur? Ach ja, richtig. Das war kein Bericht über die Freizeitgestaltung unserer Redakteure. Stattdessen ist bei uns

eine erste spielbare Version von Need for Speed: Porsche eingetroffen, die für spontane Begeisterung sorgte.

Für den fünften Teil der erfolgreichen Rennspielserie Need for Speed schlugen die Entwickler einen neuen Weg ein, der vielfach geäußerter Kri-



tik Rechnung zollt. Statt wie in den bisherigen Produkten mit Nobelsportwagen verschiedener Marken wie Ferrari oder Lamborghini über diverse Strecken zu flitzen, hielten in Need for Speed: Porsche dem Namen entsprechend nur Fabrikate der Marke Porsche Einzug. Außerdem wurden die unterhaltsamen Verfolgungsjagden mit Polizeiautos im Einzelspielermodus abgeschafft, um Raum für zwei neue Spielmodi zu schaffen. Der "Evolution" genannte Modus versetzt Sie in die 50er-Jahre und drückt Ihnen ein paar tausend Mark in die Hand, mit denen Sie sich einen Wagen kaufen dürfen. Damit müssen Sie Rennen fahren, Preisgelder einstreichen, die Knete in neue Autos und Reparaturen investieren und so weiter. Drumherum simuliert das Spiel eine komplexe Wirtschaftswelt, komplett mit Inflation, Preisverfall und freiem Wettbewerb. Dadurch dürfen Sie wild spekulieren, welchen Ihrer Wagen Sie behalten wollen, damit irgendwann ein wertvoller Oldtimer daraus wird, mit dem Sie mehr Geld machen können. Auch der Handel mit Ersatzteilen oder neuen Motoren unterliegt dem Wechselspiel von Angebot und Nachfrage, um den Spieler ständig über die rund 50 simulierten Jahre bei Laune zu halten.

Der zweite neue Modus heißt "Factory Driver" und verpasst Ihnen die Rolle eines Testfahrers für Porsche. Um ins Team aufgenommen zu werden, müssen Sie zunächst eine Reihe von Tests bestehen, die an das Spiel *Driver* erinnern. Die Anforderungen steigen ständig und reichen vom eher simplen Slalomfahren bis zu exakten 360-Grad-Drehungen innerhalb einiger aufgestellter Pylonen. Dabei sitzt Ihnen ständig ein



MEIN AUTO FÄHRT AUCH OHNE WALD Stimmt! Aber mit Wald ist es viel schöner, wie diese enorm detaillierte Strecke im Schwarzwald beweist. Zusammen mit dem legendären 356 wird das Rennen zum faszinierenden Naturerlebnis.

strenges Zeitlimit im Nacken. Waren Sie erfolgreich, warten stets neue Aufträge auf Sie, die teilweise von *Driver* entliehen zu sein scheinen. So müssen Sie beispielsweise ein nagelneues Fahrzeug unbeschädigt bei einem Kunden abliefern – natürlich innerhalb eines Zeitlimits und ohne beim Rasen von der Polizei erwischt zu werden. Für Abwechslung ist gesorgt, denn in einer anderen Mission will die anspruchsvolle Fachpresse von den Qualitäten eines neuen Wagens überzeugt werden. Dazu muss der Spieler das Gefährt wie ein

Das Spiel simuliert eine komplexe Wirtschaftswelt, komplett mit Inflation, Preisverfall und freiem Wettbewerb. Wahnsinniger über das Testgelände hetzen.

Die von den Vorgängern bekannten Einzelspielermodi mit schnellen Rennen auf beliebigen Strecken und der Knockout-Modus wurden unverändert übernommen. Bei letzterem startet eine Gruppe von Wagen in mehreren Rennen, wobei immer der letzte ausgeschlossen wird. Selbstredend, dass Sie diese Rolle lieber einem Konkurrenten überlassen und schließlich als strahlender Sieger übrig bleiben wollen. Die Streckenauswahl für alle Spielmodi ist üppig, abwechslungsreich und mit variablen Schwierigkeitsgraden versehen. Einige Kurse sind schnell, mit lang gezogenen Kurven und wenig Überraschungen. Andere verfügen über heimtückische Haarnadelkurven, en-



VON WEGEN TEMPOLIMIT Umweltschützer dürften wenig erbaut über die rasenden Porschefahrer sein, die selbst vor solchen Kontrollstationen nicht vom Gas gehen.



ROMANTISCH Die detaillierten Fachwerkhäuser sollten Sie nicht ablenken – in den engen Straßen führt das schnell zu einem Unfall.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 77



WASSERSTELLE Schon vor der Kurve kündigt sich der Wasserfall mit einem mächtigen Dröhnen an. Der Wagen bleibt aber in jedem Fall trocken. Hallo, EA, kann man das noch ändern?



ICH BIN DRIN Alle Wagen dürfen per Mausklick von innen genau untersucht werden.

ge Passagen und riskante Kuppen. Oft finden Sie Abkürzungen, die aber nur dem nützen, der sein Fahrzeug auf den anspruchsvolleren Etappen beherrscht. Echte Kenner unter den Rennspielfans schätzen immer noch das Streckendesign des ersten Need for Speed als das gelungenste ein; erfreulicherweise hat sich EA auf alte Tugenden besonnen und neun Kurse als offene Strecken ausgelegt und nur drei als Rundkurse. Die offenen Straßenparcours sind lang - so lang, dass sie dem Fahrer viel Konzentration abfordern und immer wieder Überraschungen bereithalten. Gerast wird unter anderem in der Auvergne, Monte Carlo, der Normandie und auf deutschen Autobahnen.

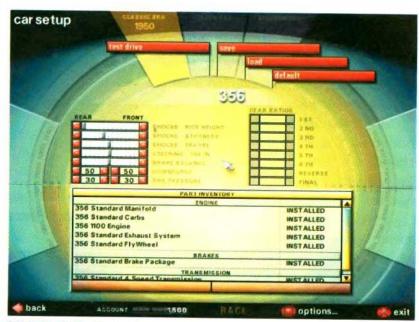
Selbst der beste Fahrer wird irgendwann seinen geliebten Porsche an einen Baum setzen, einen Reifen platt fahren oder die Karosserie verschrammen. Dann muss das sauer ersparte Geld in Reparaturen investiert werden, denn der Schaden schlägt sich auch auf die Fahrleistungen nieder. Erstmals haben es die Entwickler von Electronic Arts geschafft, ein realistisches Schadensmodell zu basteln, das über rein kosmetische Veränderungen wie beim Vorgänger

hinausgeht. Gleichzeitig ist es den Entwicklern gelungen, die Lizenzgeber aus Zuffenhausen zu überzeugen, dass ein zerknautschter 911 Turbo kein Beinbruch fürs Prestige ist. Bislang wehrten sich Firmen wie Ferrari oder Jaguar vehement dagegen, dass ihre edlen Produkte in einem Spiel beschädigt werden können. Porsches souveräne Sicht der Dinge ist ein Glücksfall für den Spieler, denn nur so machen auch die zahlreichen Tuningmöglichkeiten Sinn. Wie im richtigen Leben ist es eben nicht immer die beste Idee, den Wagen mit Gewalt auf mehr Leistung zu trimmen. Ein stärkerer Turbo hält halt nicht so viele Eskapaden aus wie ein Serienmodell. Die entsprechenden Finanzen vorausgesetzt, dürfen Sie sich aber hemmungslos an allen Modellen austoben und immer neue Teile ausprobieren.

Der große Aufwand, den Electronic Arts in die Recherche gesteckt hat, scheint sich ausgezahlt zu haben. Zwar waren in der uns vorliegenden Vorabversion noch nicht alle Wagen enthalten, doch die Unterschiede zwischen einem alten Porsche 356 und dem aktuellen, allradgetriebenen 911 sind eklatant. Angefangen von durchdrehenden Rädern des Oldtimers bis zur erstklassigen Straßenlage des 911ers stimmt das Fahrgefühl; sogar die unterschiedlichen Geräusche der Zündung und die Motorensounds wurden einzeln aufgenommen. Dadurch hört sich jeder Wagen anders an, außerdem klingt es in der Cockpitsicht anders als in der Verfolgerperspektive, da die Soundtüftler von EA jeden Wagen innen und außen mit Mikrofonen belagerten. Die größte Schwäche der Vorabversion waren das Fahrverhalten der computergesteuerten Piloten und die Leistung



RÜTTELEFFEKT Rumpelt der Wagen über die Holzbohlen der Brücke, wackelt in der Cockpitsicht das Armaturenbrett wild umher.



FRISIER MICH Es darf nach Herzenslust getunt werden. Doch Vorsicht: Die Lebenserwartung der einzelnen Teile sinkt dadurch!

Der große Aufwand, den Electronic Arts in die Recherche gesteckt hat, scheint sich ausgezahlt zu haben. der Grafik. Optisch dürfte Need for Speed: Porsche neue Maßstäbe setzen, doch die Geschwindigkeit ist noch stark verbesserungswürdig. Die Entwickler versprachen jedoch hoch und heilig, dass diese Thematik bekannt sei und bis zur Veröffentlichung des Spiels in jedem Fall behoben sein werde. Sie sollten daher davon ausgehen, dass Need for Speed: Porsche höhere Hardware-Voraussetzungen haben wird als der Vorgänger Brennender Asphalt.

Florian Stangl



TOLLE KURVEN Die Fahrphysik ist realistischer als bei den Vorgängern, sollte aber bis zur Veröffentlichung noch abgestimmt werden.

78 PC Games April 2000

# Grafikgenuss in Vollendung -Double Data Rate Technologie Direct x 7 VR 3D Glasses 704x480 Video capture encoding VideoSecurity asus dvd

- -Ausgerüstet mit der neuesten GeForce256™ GPU
- -300MHz DDR Videospeicher für zusätzliche Leistung bei hohen 32-Bit Auflösungen
- -Optimiert für Direct3D & OpenGL VR-Spiele und das Betrachten von Videos und Bildern (Stereoskopeffekt)
- -Video Capture bei 30 Bildern/Sekunde und 704x480
- -VideoSecurity Überwachungsprogramm, das Bewegungen vor der angeschlossenen Webcam meldet
- -Hochwertiges Software-Paket: ASUS DVD Player, Ulead® VideoStudio, Drakan™, Rollcage™, & 12 Spieledemos
- -Erhältliche Modelle:
- 1.AGP-V6800: GeForce256<sup>TM</sup> DDR, 32MB DDR SGRAM, VGA 2.AGP-V6800 Deluxe: GeForce256<sup>TM</sup> DDR, 32MB DDR SGRAM, VGA, TV-Out, Video-In, VR 3D-Brille

## SmartDoctor" SmartDoctor<sup>™</sup> Technologie im ASUS-Design

Um die beste Leistung und ununterbrochenes Vergnügen zu gewährleisten, bietet ASUS die SmartDoctor™ Technologie an. Diese umfasst:

- -SmartCooling Technologie
- -Dynamisches Übertakten
- -Schutz gegen Überhitzen
- -Lüfterüberwachung

-Überwachung der Stromversorgung





Hier bekommen Sie die V6800-Serie:

- Comptronic, Brauerknechtgraben 55, 20459 Hamburg, Tel.: 040/31 79 02 00
- Atelco Computer, Gewerberpark Echtrop, 59519 Möhnesee, Tel.: 0800/1 14 44 44
- Pilot Computer, Bötzinger Str. 60, 79111 Freiburg, Tel.: 0761/45 14 20
- IMP Computersysteme, Schillerstr. 21, 80336 München, Tel.: 089/55 77 77

# Strategie für Fortgeschrittene

Das vielleicht innovativste Echtzeitstrategiespiel des Jahres lässt weiter auf sich warten.

■ ENTWICKLER Unbekannt ■ VERTRIEB CDV Software ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN April 2000 ■ SONSTIGES Die Entwickler arbeiten derzeit am Mehrspielermodus

#### QUICKIE

#### Welche Waffengattungen gibt es?

Sudden Strike konzentriert sich ausschließlich auf Landgefechte mit Panzern, Geschützen und Infanterie. Die Luftwaffe leistet nur Unterstützungsaufgaben, wie Bombenangriffe.

#### Basieren die Kampagnen ausschließlich auf historischen Fakten?

Nein. Sie werden auch fiktive Schlachten schlagen. Beispielsweise soll es eine Mission mit Namen "James R." geben, in der Sie mit einer kleinen Gruppe Soldaten in der Normandie ausziehen, um einen Kameraden hinter den feindlichen Linien zu retten. Tom Hanks wird diesmal allerdings nicht mit von der Partie sein.

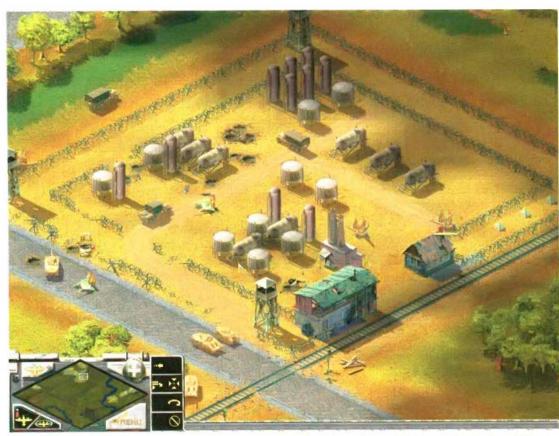


RAKETENANGRIFF Die gefürchteten Stalinorgeln verfügen über eine enorme Reichweite und Feuergeschwindigkeit, sind aber nicht ganz so treffsicher wie herkömmliche Artillerie.

Ein mysteriöses russisches Entwicklerteam arbeitet derzeit fieberhaft an der Fertigstellung von Sudden Strike. Um die Wartezeit auf das Spiel zu verkürzen, haben wir uns durch die jüngste Version gekämpft.

ohl kaum ein anderer Titel wird zurzeit von PC-Generälen sehnlicher erwartet als Sudden Strike. Das Echtzeitstrategiespiel aus dem Osten läuft oberflächlich betrachtet ganz ähnlich ab wie Command & Conquer und Verwandtschaft: Als Oberbefehlshaber der Deutschen, Russen, Amerikaner oder Engländer lenken Sie die Geschicke Ihrer Fußsoldaten, Panzer und Geschütze. Die Gefechte finden auf isometrischen Karten statt, die besonders in späteren Missionen riesige Ausmaße annehmen können. Technische Gimmicks wie 3D-Beschleunigung oder spektakuläre Lichteffekte werden Sie in Sudden Strike vergeblich suchen: Die Kampfgebiete präsen-





ABSCHIEDSGESCHENK Die Infanterie hat eine Raffinerie gesichert, die von deutschen 88er-Flaks verteidigt wurde. Diese Geschütze sind nun in unsere Hände gefallen.

tieren sich im 2D-Retrolook, sind aber mit einer fast greifbaren Liebe zum Detail gezeichnet und erinnern mit ihren Fachwerkhäuschen, Bahnlinien und Wäldern an Landschaften einer gut ausgebauten Modelleisenbahn. Die Umgebung ist keineswegs statisch. Sämtliche Gebäude, Brücken und die Landschaft selber lassen sich zerstören oder beschädigen. So verwandelt das Trommelfeuer der Artillerie die schmucken Dörfer und Städte in wenigen Minuten in ein Häufchen Elend. Granaten und Bomben hinterlassen klaffende Krater in der Natur, die das Vorankommen der Truppen empfindlich behindern können. Zerstörte Fahrzeuge verschwinden nicht einfach von der Bildfläche, sondern bleiben als Wracks erhalten und stören ebenfalls den Vormarsch der Einheiten.

Erfreulicherweise dient die Landschaft mehr als nur dem optischen Genuss: Soldaten können sich in HäuPanzer General meets Command & Conquer. Sudden Strike stellt den virtuellen Truppenkommandanten vor neue und schwierige Aufgaben.



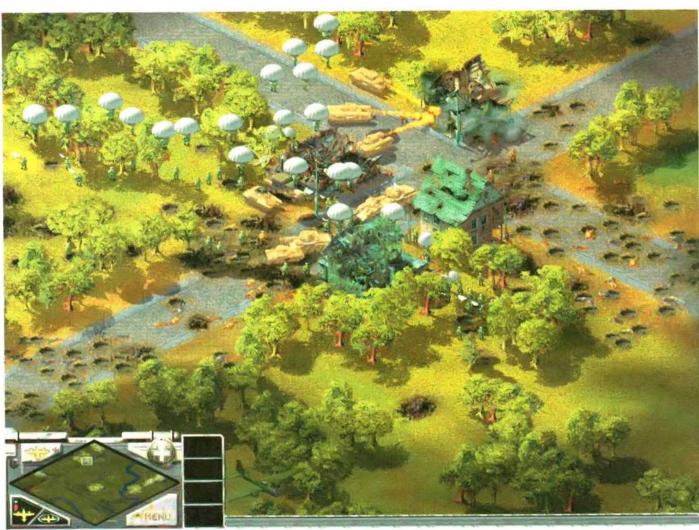
AUFBRUCHSSTIMMUNG Zu Beginn der Mission sind Ihre Einheiten sauber geparkt.

sern verschanzen und so Panzer aus dem Hinterhalt überraschen. Sämtliche Objekte der Umgebung blockieren zudem die Sichtlinie der Einheiten, so dass Sie topographische Besonderheiten nutzen können, um Ihre Mannen zu tarnen.

Die Soldaten und Vehikel, die die Schlachtfelder bevölkern, sind ebenfalls "nur" zweidimensionale Objekte, die aber genau wie ihre Umgebung sehr detailliert gestaltet sind. So können Sie beispielsweise, falls Sie im Kampfgetümmel die Zeit dazu finden, gelangweilten Fußsoldaten beim Rauchen zusehen.

Was den eigentlichen Spielablauf angeht, haben sich die Entwickler einige interessante Neuerungen einfallen lassen. Sudden Strike kombiniert nämlich geschickt Elemente aus Echtzeittaktik und rundenbasierter Strategie zu einer neuen Herausforderung für Freizeitgeneräle. So kommt beispielsweise dem Nachschub eine wichtige Rolle zu. Jede kämpfende Einheit hat nur einen begrenzten – historisch akkuraten – Munitionsvorrat. Das geht





NACHSCHUB Während die amerikanischen Fallschirmjäger langsam zu Boden schweben, greifen die Spezial-Panzer ein von deutscher Infanterie besetztes Gebäude mit ihren Flammenwerfern an.

## Kleine Panzerkunde

Die stählernen Ungetüme spielen in Sudden Strike eine zentrale Rolle. Je nachdem, zu welcher Zeit des Krieges die Schlacht angesiedelt ist, stehen Ihnen mehr oder weniger fortschrittliche Panzer zur Verfügung. Als Faustregel gilt hierbei: Je moderner, desto besser bewaffnet.



### Pz Kpfw VI "Tiger"

Der riesige Tiger war schwerer bewaffnet und besser gepanzert als alle alliierten Panzer. Durch sein enormes Gewicht und den hohen Dieselverbrauch war er allerdings langsam und verfügte nur über einen relativ kleinen Aktionsradius. Erstmals gebaut wurde der Tiger im Jahr 1942. Insgesamt wurden um die 1.350 Stück hergestellt.

Besatzung: 5 Mann

Bewaffnung: Eine 88-mm-Kanone und 3 MGs Muintion: ca. 90 Schuss für die Kanone Höchstgeschwindigkeit: 38 km/h (Straβe)/ 20 km/h (Gelände)

### Pz Kpfw V "Panther"

Der vielleicht bekannteste deutsche Panzer des 2. Weltkriegs und zusammen mit dem russischen T-34 der beste mittelschwere Tank dieses Konflikts. Der Panther verfügt über eine ausgezeichnete Kombination aus Feuerkraft, Mobilität und Panzerung. Eingeführt im Jahr 1943, bis Ende des Krieges wurden 5.500 Stück gebaut.

Besatzung: 5 Mann

Bewaffnung: Eine 75-mm-Kanone und 3 MGs Munition: 85 Schuss für die Kanone Höchstgeschwindigkeit: 47 km/h (Straβe)/ 24 km/h (Gelände)

### SU-85 Jagdpanzer

Der SU-85 ist eigentlich ein selbst fahrendes Geschütz und hatte nur eine Aufgabe: feindliche Panzer zu vernichten. Im Gegensatz zu konventionellen Panzern verfügt er nicht über einen drehbaren Geschützturm. Das Fehlen eines Bord-MGs machte den russischen SU-85 verwundbar bei Infanterie-Angriffen.

Besatzung: 6 Mann

Bewaffnung: Eine 8-mm-Kanone

Munition: 48 Schuss

Höchstgeschwindigkeit: 55 km/h (Straße)/

28 km/h (Gelände)

im Fall der Panzer sogar so weit, dass die Schüsse für die Kanone und das Bord-MG getrennt verwaltet werden. Nichts ist nutzloser als eine ungeladene Waffe. Diese alte Weisheit trifft auch in der Welt von Sudden Strike zu. Um den Nachschub kümmern sich spezielle Lastwagen, die jede Einheit in ihrer näheren Umgebung automatisch aufmunitionieren. Natürlich sind diese Versorgungsfahrzeuge, die nebenbei auch für den Bau von Pontonbrücken und Panzersperren zuständig sind, nicht besonders widerstandsfähig und somit ohne Eskorte

Standsraing und somit office Eskorte

GEBÄUDESANIERUNG Nach heftigem Kampf um dieses bedauernswerte Dorf sind von den meisten Häusern nur noch Ruinen übrig.

eine leichte Beute für gegnerische Soldaten und Panzer. Ein Verlust der Versorgungsfahrzeuge wiegt doppelt schwer, da Sie in den Gefechten mit den Einheiten auskommen müssen, mit denen Sie gestartet sind. Basisbau, Produktion von neuen Einheiten oder gar Ressourcenmanagement sind in Sudden Strike kein Thema. Die einzige Verstärkung, die Sie anfordern können, kommt aus der Luft in Form von Bodenangriffen oder Fallschirmjägern.

Noch nutzloser als ein Geschütz ohne Munition ist eines ohne Mannschaft. Jede Kanone im Spiel - Artillerie, Panzerabwehr oder Flak - kann mit maximal zwei Soldaten besetzt werden. Wird einer der beiden getötet, kann die Einheit zwar noch weiter feuern, aber nicht mehr ohne fremde Hilfe bewegt werden. Stirbt auch der zweite Kanonier, schweigt das Geschütz so lange, bis Sie es mit einer neuen Mannschaft ausstatten. Die Schützen nehmen Ihnen nur teilweise die Arbeit ab. Panzer- und Flugabwehr feuert selbstständig auf gegnerische Ziele. Die Artillerie schießt nur auf Ihre Anweisung hin, Sie müssen für jede einzelne Granate den Befehl geben. Da die schweren Geschütze wesentlich weiter feuern als aufklären können, sind Sie, um die große Reichweite der



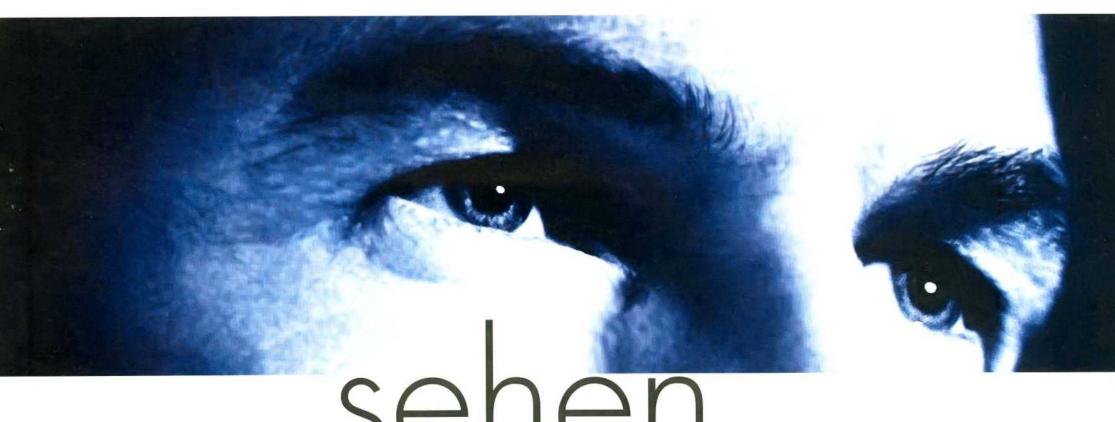
HINTERHALT Die Deutschen haben den Vormarsch der Amerikaner gestoppt.

Artillerie auszunutzen, auf die Dienste von Spähfahrzeugen angewiesen. Diese schnellen Einheiten verfügen über eine enorme Sichtweite und spüren für Sie Truppenkonzentrationen auf, die Sie dann aus der Entfernung mit Granaten oder Bombern dezimieren.

Die Vorabversion von Sudden Strike lässt für das fertige Spiel auf einen echten Knüller hoffen. Zwar erfordert die Handhabung größerer Schlachten Übung, durch das ausgeklügelte Kampf- und Versorgungssystem stellt Sie das Spiel allerdings vor neue und ungewohnte Aufgaben. Zudem vermeidet Sudden Strike die berühmt-berüchtigten Materialschlachten, auf die es in den konventionelleren Echtzeitstrategiespielen in den allermeisten Fällen hinausläuft.

Sascha Gliss





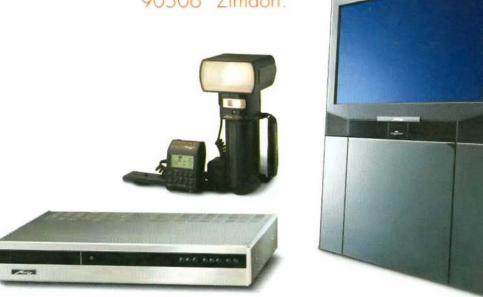
# sehen heren erleben

## Zukunftssicher. Bedienfreundlich. Individuell.

Metz. Kompetent in der Technik, einfach in der Bedienung, individuell in der Ausstattung. TV, Video, Audio und Blitzgeräte. Bei Tests immer wieder Sieger, im Markt an der Spitze dabei. Eben Qualität aus Deutschland und deshalb nur im guten Fachhandel.

Mehr von Metz? Im Internet www.metz.de oder direkt von Metz-Werke, Abteilung MPA,





Metz. Immer erster Klasse.

# Nur die Boxenluder fehlen

Die Saison beginnt, aber der Favorit lässt auf sich warten: GP 3 wird erst im Sommer in die Meisterschaft eingreifen.

■ ENTWICKLER MicroProse ■ VERTRIEB Hasbro Interactive ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 2. Quartal 2000 ■ SONSTIGES Offizielle FIA-Lizenz der Formel-1-Saison 1998

#### QUICKIE

#### Ist Grand Prix 3 die ultimative Rennsimulation?

Nein, da bereits jetzt die Planungen für mindestens zwei Nachfolgetitel laufen. Jeder soll innovative Features und mehr Gameplay mit sich bringen.

Hätte das Spiel nicht schon letztes Jahr erscheinen sollen? Psygnosis' Formel Eins 99 ist für Simulationsexperten eine Fehlinvestition und auch Electronic Arts' Formel 1 2000 scheint eher ein actionlastiges Rennspiel zu werden. Das seit langem erwartete Grand Prix 3 könnte der letzte Ausweg aus der derzeitigen Simulations-Misere sein.

eoff Crammond ist ein wahres PR-Wunder. Kaum ein Spieldesigner hat es mit ähnlich wenigen Spielen geschafft, seinen Namen unauslöschlich in die Annalen der Unterhaltungssoftware zu schreiben. Mit dem C64-Klassiker Sentinel bewies Geoff Crammond sein Können als Programmierer, mit den BBC-Micro-

Spielen Aviator und Revs sein Gespür für Simulationen. Das zunächst für den Atari ST entwickelte Stunt Car Racer portierte er bald auf den PC und begründete schließlich seinen Ruf als Rennspielexperte. Sein bald darauf erschienenes F1 Grand Prix begeisterte Hunderttausende und das 1996 fertig gestellte Grand



Crammond verlässt sich nicht auf Zahlen. Es gibt Rennsimulationen, die mathematisch perfekt sein mögen, aber dennoch nicht fahrbar sind.



AUS DEN AUGEN DES FAHRERS Die normalerweise schlecht spielbare Cockpitperspektive ist bei Grand Prix 3 durchweg empfehlenswert. Man fühlt sich sofort wie im eigenen PKW und kann die Fahrzeugabmessungen und die Geschwindigkeit genau abschätzen.

Prix 2 gilt auch heute noch als Messlatte für zweckmäßige Grafiken und authentisches Fahrvergnügen.

Nach langen vier Jahren Wartezeit ist es nun endlich soweit: Der dritte Teil der Formel-1-Legende steht in den Startlöchern und wird voraussichtlich noch in der ersten Hälfte der aktuel-Ien Formel-1-Saison in den Softwareläden stehen. Auf der diesjährigen Spielwarenmesse konnten wir uns von den Qualitäten des Spiels überzeugen und Projektleiter John Cook stand uns dabei Rede und Antwort. Cook, der sich selbst als "schlechter Manager" bezeichnet, ist für die Koordination der einzelnen Aufgaben und Programmierer verantwortlich, während Geoff Crammond als eigentlicher Kopf des Teams nur die grobe Richtung vorgibt und ansonsten große Teile des Programms selbst schreibt. "Jeder Einzelne weiß, dass wir die rundum perfekte Formel-1-Simulation schreiben wollen", erzählte Cook. "Also gibt jeder sein Bestes. Der Grafiker versucht, fotorealistische Fahrzeuge zu zeichnen, der Engine-Programmierer lässt diese einen möglichst akkuraten Schatten werfen und der Mathematiker arbeitet daran, dass der Spieler damit fahren kann wie mit einem echten Auto." Wie nicht anders zu erwarten, sieht Grand Prix 3 atemberaubend gut aus und klingt besser als jede Live-Übertragung. Auch fahrerisch machte die frühe Beta-Version bereits

einen sehr überzeugenden Eindruck.
Cook erklärte: "Wir begehen nicht den
Fehler und verlassen uns auf reine
Zahlen. Es gibt viele Rennsimulationen, die zwar vom mathematischen
Standpunkt aus perfekt sein mögen,
aber absolut nicht fahrbar sind."

Damit *Grand Prix 3* kein derartiges Schicksal ereilt, macht Geoff Crammond fast jeden Tag mit der jeweils aktuellen Softwareversion eine Probefahrt. Solange er mit dem Ergebnis nicht zufrieden ist, werden die vielen hundert Parameter jedes Fahrzeugtyps schrittweise verändert. "Man muss wirklich das Gefühl haben, dass man in einem Auto sitzt. Man muss die Beschleunigung fühlen, die Bodenwellen und all die anderen Kräfte, die auf einen echten Fahrer einwirken. Solche Empfindungen sind in den eigentlich korrekten Zahlen nicht enthalten. Für ein PC-Spiel kann man daher nicht auf den



GLANZLICHTER Auf unsichtbare Details wie Fahrergesichter wird verzichtet. Die Rechenleistung wird für die für den Realismus wichtigen Licht- und Schatteneffekte verwendet.





KANTIG Die Kanten am Schattenrand sind sichtbar, weil die Programmierer zu Testzwecken das Anti-Aliasing abgeschaltet haben.

Messwerten bestehen, solange es keine Force-Feedback-Sessel gibt." Mit dieser Vorgehensweise machte Geoff Crammond bereits die ersten beiden Grand Prix-Spiele zu den erfolgreichsten ihrer Art. Diesmal sollen außerdem die Boxenstrategie und die Mechaniker einen wesentlichen Einfluss auf die Simulation haben – und dem Spieler natürlich ebenfalls das Gefühl geben, er sei mittendrin im Geschehen.

Crammonds Arbeitsweise hat aber auch einen gravierenden Nachteil: die Entwicklungsdauer. Zunächst musste MicroProse eine Physikengine programmieren, die in der Lage ist, sämtliche Messwerte korrekt zu verarbeiten, die das Team von der FIA und einzelnen Rennställen zur Verfügung gestellt bekomDie zahlreichen Messwerte der Teams müssen in langen Probefahrten so verändert werden, dass ein glaubwürdiges Fahrmodell entsteht.



POSITIONSKÄMPFE Die Fahrer-KI ist Geoff Crammonds ganzer Stolz. Realistische Zweikämpfe sind sogar auf der engen Strecke von Monaco möglich – ohne dass der PC bevorteilt würde.

men hat. Erst danach konnten die Werte so verändert werden, dass am PC ein glaubwürdiges Fahrmodell entsteht. Da diese langwierige Entwicklungsphase noch nicht abgeschlossen ist, ruht die Arbeit an den anderen Teilen des Spiels. Aus diesem Grund existiert mit Monaco nur eine einzige Teststrecke, die anderen 15 Kurse werden erst in den nächsten Monaten gestaltet.

Ein weiterer Grund für die Verzögerung von *Grand Prix 3* sind die Verhandlungen mit der FIA. Wie alle anderen Spielehersteller, deren Formel-1-Simulationen noch in diesem Jahr erscheinen sollen, hat auch MicroProse bislang keinen rechtskräftigen Lizenzvertrag. Solange nicht feststeht, welche Details der 98er-Saison von Bernie Ecclestone gekauft werden, welche exklusiv ausgehandelt werden können und auf welche man aus Kostengründen verzichten muss, gehen die Arbeiten an Grand Prix 3 nur langsam voran. Schließlich will man nicht eines Tages feststellen, dass etliche Mannjahre Entwicklungsarbeit umsonst waren.

Harald Wagner



RAUER ASPHALT Grand Prix 3 simuliert auch Fahrbahnunebenheiten am Straßenrand.



NEBEL DES GRAUENS Wenn Derartiges zu sehen ist, sollte man die Box ansteuern.



SCHLICHTE ARCHITEKTUR Obwohl die Gebäudegrafiken auf Fotografien basieren, wirken die Bauwerke wie Schuhschachteln. MicroProse hat radikale Verbesserungen versprochen, die die Grafiken lebendiger aussehen lassen.

# Allergie?

Habt ihr Fragen zum Thema Allergie und zu unseren Leistungen? Ruft uns an:

01802/747474\*



Beratungsaktion! 8.-10. März von 12-20 Uhr Einfach anrufen: Unsere Experten beraten euch und schicken euch das kostenlose Allergie-Info-Paket.



# Im Dunkeln ist gut munkeln

Das Rollenspielgenre boomt: Activision hat einen besonderen Leckerbissen für Puristen angekündigt.

■ ENTWICKLER Heuristic Park ■ VERTRIEB Activision ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ SONSTIGES Reinrassiges Rollenspiel mit cleverem Kampfmodus

#### QUICKIE

#### Wer ist D. W. Bradley und was hat er mit Wizards & Warriors zu tun?

Der erfolgreiche Autor zeichnete für die Wizardry-Titel verantwortlich und leitet jetzt das Wizards & Warriors-Projekt.

#### Warum wurde der ursprüngliche Spieletitel geändert?

Gegen Swords and Sorcery: Come Devils, Come Darkness ist der jetzige Titel ein wahrer Augenund Ohrenschmaus.



ZEITENWENDE Die Kämpfe dürfen Sie rundenweise oder in Echtzeit ausfechten.

Nach langen Querelen haben sich kürzlich die flinken Jungs von Activision die Vertriebsrechte an dem viel versprechenden Rollenspieltitel gesichert. Nach über drei Jahren Entwicklungszeit ist daher jetzt endlich Land, sprich: ein fantasievolles Spielerlebnis in Sicht.

Oberbösewicht mit einem oberbösewichtigeren Namen als Cet Ude D'ua Khan, der in Wizards & Warriors zusammen mit seinen Unholden einem bis zu sechs Mann starken Trupp mutiger Helden die Hölle heiß macht. Einen dieser Draufgänger steuern Sie selbst aus der Ich-Perspektive durch das düstere Königreich Gael Serran, das Sie in zwölf riesigen Spielabschnitten erkunden können. Bevor Sie sich auf den beschwerlichen Weg machen, können Sie sich Ihren Hauptcharakter definieren, wobei Sie unter zehn Klassen sowie 15 Berufen auswählen können. Genrefans dürfen sich insbesondere auf ein komplexes Spielprinzip freuen, das von Ihnen verlangt, unzählige originelle Aufgaben zu erledigen. Da es Ihnen möglich



VIELSCHICHTIG Unzähligen Schauplätzen können Sie einen Besuch abstatten, darunter Höhlen, Friedhöfe, Wälder, Ruinenstädte und auch Unterwasserlandschaften.

sein wird, 50 besondere Wesenszüge des jeweiligen Charakters zu verändern, können Sie das Spielgeschehen selbst bestimmen. Bewegen Sie sich als Magier durch die bedrohliche Zauberwelt, dann stehen Ihnen rund 100 Zaubersprüche zur Verfügung.

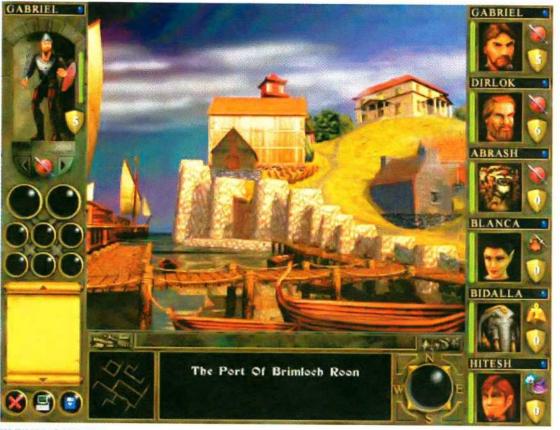
Diese Sprüche werden Sie während der Kämpfe glücklicherweise ohne Zeitdruck einsetzen, denn Wizards & Warriors nutzt eine Technik, mit deren Hilfe die Spielgeschwindigkeit ganz Ihren Fähigkeiten angepasst

wird. Es ist jederzeit möglich, zwischen einem Echtzeit- und einem rundenbasierten Modus umzuschalten. Sie können sich daher zur Auswahl der richtigen Ausrüstung beliebig viel Zeit lassen und müssen nicht beim Wechseln der Unterhose mit einem unvorhergesehenen Angriff von Riesenratten rechnen. Anders als bei den Titeln der Might & Magic-Serie sind die 3D-Landschaften recht detailliert und farbenprächtig gestaltet.

Peter Kusenberg



AUFRÜSTUNG Nicht nur die Magier gewinnen mit der Zeit an Stärke: Über 25 verschiedene Fähigkeiten können Sie im Spielverlauf erlernen.



KLEINER SCHWATZ Vor allem in den Siedlungen kommen Sie mit den über 120 Figuren ins Gespräch. Zahlreiche Nebenquests warten auf besonders enthusiastische Spieler.

# HISSE SIEE

# GRANCHEN GROSSE STRIFFEREN

IHREN IMPERIALEN EINBERUFUNGSBEFEHL ERHALTEN SIE IN KÜRZE!







FORCE COMMANDER



Kommandieren Sie die Armeen der legendaren Star Wars Saga in diesem atemberaubenden 3D-Echtzeit-Strategiespiel

focom.lucasarts.com - www.thq.com

© Lucasfilm Ltd. & TM. All rights reserved. Used under authorization:

# **Panik im Paradies**

Volition möchte mit seinem ambitionierten Rollenspiel besonders die Fans des Genres ansprechen.

■ ENTWICKLER Volition ■ VERTRIEB THQ ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 4. Quartal 2000 ■ SONSTIGES Effektvoller Fantasy-Titel der Freespace-Macher

#### QUICKIE

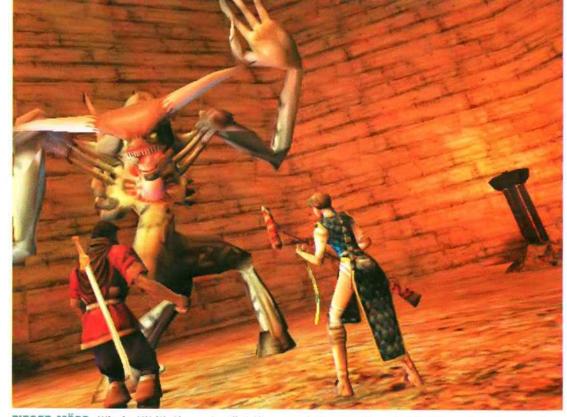
## Inwiefern wird sich Summoner von Diablo 2 unterscheiden?

Ein komplexes Charaktersystem sorgt für Spieltiefe, echte 3D-Technologie ermöglicht eine beeindruckende Optik.

#### Was hat der Entwickler Volition bislang gemacht?

1993 produzierte Parallax den Action-Titel *Descent*. Nach dem Riesenerfolg von *Descent 2* machte sich ein Teil des Programmierteams als Volition selbstständig und entwickelte den Weltraumshooter *Descent: Freespace*. Nox ist ein Fall für Actionfans, Might & Magic VII spricht mit seinem komplizierten Regelwerk eher eingeweihte Freaks an. Die Entwickler von Summoner sind damit beschäftigt, ein Rollenspiel zu produzieren, das beide wesentlichen Spielelemente gleichermaßen berücksichtigt.

m Lande Medeva ist alles im Lot: Magier zaubern lustig vor sich hin, Zwerge wuseln durch die Wälder und auch die eingeborenen Halbelfen erfreuen sich des Lebens. Dummerweise ist die örtliche Seegöttin über einen Unglücksfall in der Familie dermaßen erzürnt, dass sie kurzerhand das Wasser - und damit auch die gute Laune der Einwohner Medevas - vergiftet. Das Ergebnis ist ein Hauen und Stechen, in das der Spieler in Gestalt des kampferfahrenen Joseph eingreifen kann. Der draufgängerische Held, ein so genannter Summoner, musste mit ansehen, wie alle seine Angehörigen niedergemetzelt wurden. Glücklicherweise verfügt er als Summoner über die Fähigkeit, kauzige Kreaturen wie Dämonen oder Golems zu beschwören, was er auf seinem Rachefeldzug nicht selten praktiziert. Im Spielverlauf schließen sich noch weitere Helden dem Summoner an, darunter die reizende Rosalind, die als Novizin eines Magierordens allerdings schon einiges auf dem Kasten hat. Während ihrer Reise durch das riesige Fantasy-Reich muss der Heldentrupp eine Reihe von schweren Kämpfen bestehen, Rätsel lösen und magische Gegenstände ausfindig machen. Die Actionszenen finden in Echtzeit statt, wobei es auf das perfekte Zusammen-



FIESER MÖPP Wie in Nihilistics sehnsüchtig erwartetem Rollenspieltitel Vampire steuern Sie auch in Summoner die Spielfiguren aus der Perspektive der dritten Person.

spiel der Spielfiguren ankommt. Je weiter Joseph und Co. in feindliches Territorium vordringen, desto mehr Erfahrungen sammeln sie, womit Summoner eher dem ausgeklügelten Baldur's Gate als dem actionlastigen Diablo ähnelt. Zudem sind die Landschaften äußerst abwechslungsreich gestaltet.

Grafisch erweist sich der Volition-Titel als durchaus zeitgemäßes Produkt: Von der *Freespace*-Technologie fanden bloß einige Glide- und Direct3D-Befehlszeilen Eingang in den neuen Programmcode, der für brillante Lichteffekte und bewegliche Lichtquellen an den düsteren Schauplätzen sorgt. Zahlreiche Zwischensequenzen auf Basis der Spieltechnik sowie eine kinotaugliche Kamera sollen für Atmosphäre sorgen. Geplant ist ein Mehrspielermodus, der unabhängig von einer Hintergrundgeschichte spaßige Netzwerkpartien verspricht.

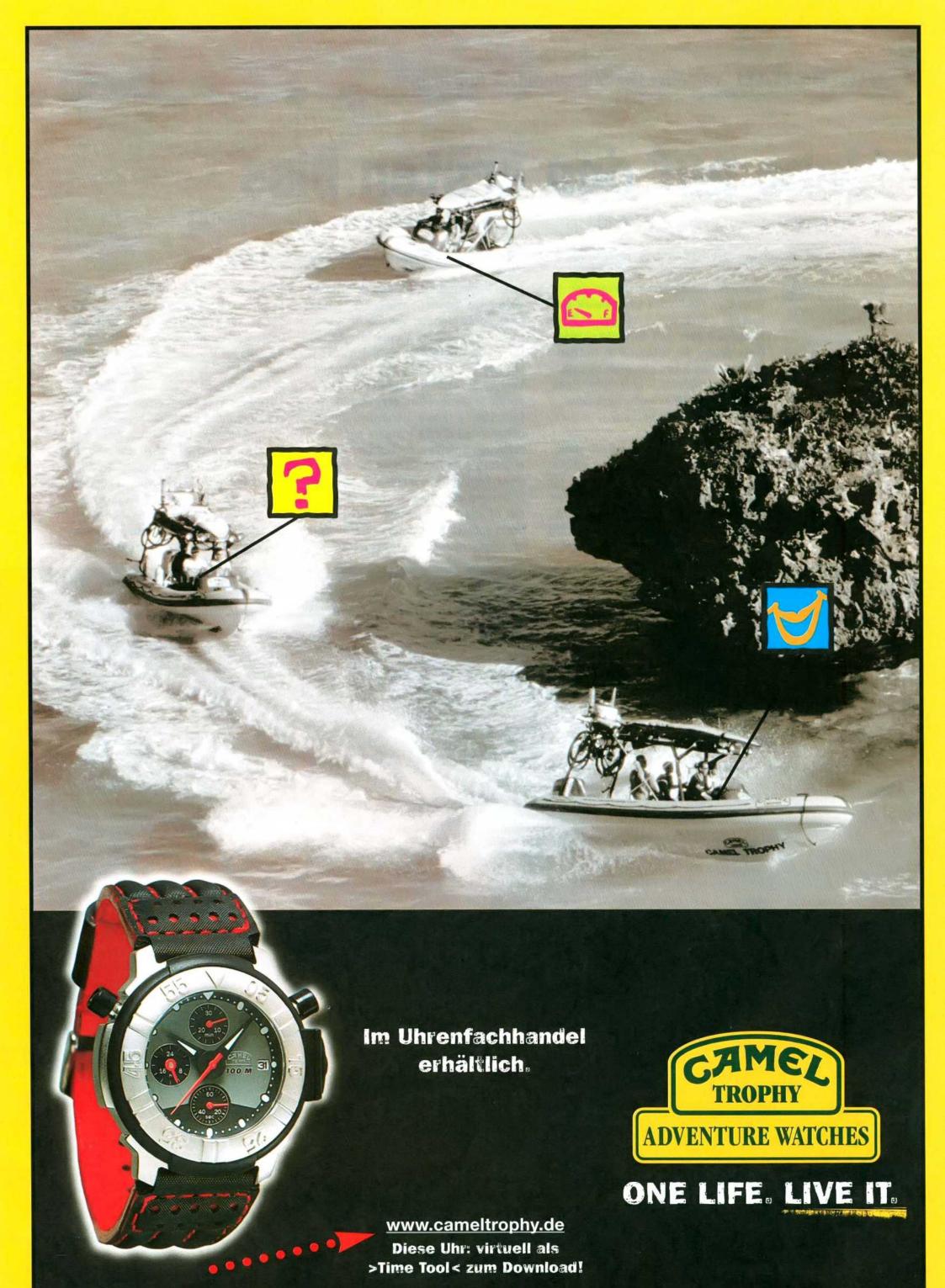
Peter Kusenberg



BEREIT ZUM KAMPF GEGEN DAS BÖSE Nicht nur die männlichen Mitglieder der Abenteurertruppe wissen, wo der Hammer hängt.



LIGHT MY FIRE Dynamische Lichtquellen sorgen für wirklichkeitsähnliche Umgebungen, einen glaubwürdigen Schattenwurf sowie überzeugende Effekte wie Feuer und Blitze.



# Liebe auf den ersten Biss

Schockimpuls: Nihilistics Vampirtanz bricht im Rollenspielsektor reihenweise alte Verkrustungen auf.

■ ENTWICKLER Nihilistic Software ■ VERTRIEB Activision ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN April 2000 ■ SONSTIGES Revolutionärer Mehrspielermodus

#### QUICKIE

#### Basiert Vampire auf einer offiziellen Lizenz?

Ja, Die Maskerade erscheint als Papier-Rollenspiel bei White Wolf . Weitere Infos gibt es unter: www.white-wolf.com

#### Welchen Filmen ähnelt Vampire?

In der erste Hälfte klassischen Dracula-Streifen, in der zweiten gestylten Pop-Produktionen wie Blade.

Vampire, die bizarren Herren der Nacht: In Nihilistics Gruselwerk ziehen sie unbeschwert kämpfend durch modrige Keller und durchleben eine Geschichte, die Ultima 9 in Sachen Umfang den Rang ablaufen könnte. Dank einer genialen Mehrspieleridee werden die Beißer außerdem neue Design-Standards setzen.

m Kern ist *Die Maskerade* ein stinknormales Rollenspiel mit Hauptfigur samt wechselnden Begleitern - nur um Längen besser. Das Besondere liegt in seiner Balance, die Könner genau wie blutige Anfänger zwangsläufig süchtig machen muss: Actionlastige Streitereien fordern Bisskraft und Reaktionsvermögen wie im Spaßklassiker Diablo; intelligente Monster von Hochhausformat und besondere Vampirfähigkeiten heben die Kämpfe im Vergleich aber auf eine höhere Ebene - zum Beispiel können Sie andere Figuren per Telepathie in Marionetten verwandeln. Durch seine simple Steuerung und Zugänglichkeit dürfte Vampire auch genrefremde Spieler anlocken und wenngleich es zum Anknabbern schön aussieht, kommen darin keine ruckelnden Bildfolgen vor - nach den Erlebnissen mit Ultima 9 ein wichtiger Punkt. Obendrein entwickelt es dank seiner Hintergrundgeschichte einen Facettenreich-

tum, der bis zum Schluss immer öfter staunen lässt. Kurz: Der Computertanz der Vampire lässt die Minuspunkte aller Mitbewerber beiseite, um sämtliche Vorteile ins Rampenlicht zu rücken. Warum er außerdem verspricht, ein Meilenstein für die Spiele-Entwicklung zu werden, verrät Ihnen unser Extrakasten zum Thema "Storyteller-Modus".

Vorher jedoch zur Story, einer Mixtur aus Highlander und Dracula: Vorurteile sind bekanntermaßen menschlich. Wenn man plötzlich allerdings zur Zielscheibe der eigenen wird, ist das wie ein herber Schlag in die Magengrube. Christof, der mittelalterliche Hauptdarsteller, macht diese Erfahrung, nach-



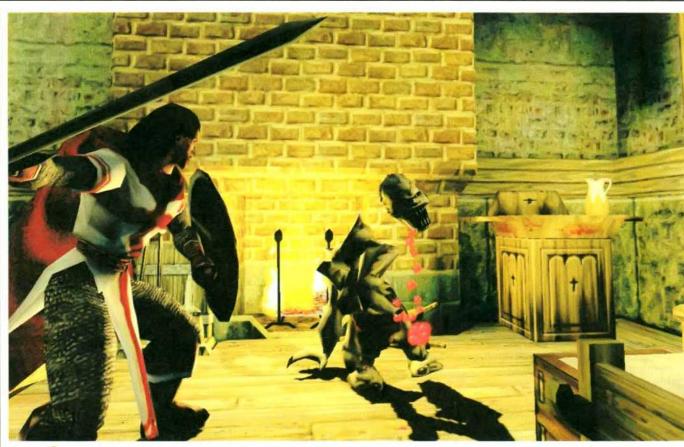
dem eine ganze Gruppe zweibeiniger Blutsauger von ihm gekostet hat. Zunächst verläuft der Wandel noch unbemerkt, nur Kratzer und Zahnabdrucke lassen Schlimmes ahnen. Dann aber kommt schleichend der berühmte Durst auf, die Lust auf nackte Frauenhälse und pulsierende Venen – richtiggehend ekelhaft. Denn, wie man als Mensch stets vorgebetet bekommen hat: Vampire sind von Grund auf böse. Während Christof diese These jetzt neu zu überdenken hat, steigt er vorsichtig ab in eine fremde Nachtschwärmergesellschaft – von Ihnen dirigiert.

Gottlob muss man nicht die Papierversion des Rollenspiels durchgehechelt haben, um dort Fuß zu fassen; verschiedene Vampirmentoren nehmen einen Kapitel für Kapitel fürsorglich an die Hand und machen die Welt unterm Sternenzelt vertrauter. Darin geistern beispielsweise düstere Clans mitsamt Unterwerfungsplan für die Menschheit umher. Andererseits leben Stämme

# HERZHAFT ZUBEISSEN Wer darauf in Vampire verzichtet, gerät beizeiten in einen gefährlichen Blutrausch.

## Märchenstunde modern

Die erzählerische wie spielerische Freiheit, die durch den Storyteller-Modus in Vampire entsteht, ist bahnbrechend. Alles scheint möglich und erlaubt, eigentlich nichts mehr verboten.



#### **Die Sicherheit**

Wer die folgende Fülle an neuen Möglichkeiten fürchtet, kann mit zwei vorgefertigten Mehrspielerstorys harmlos einsteigen - oder sich mit Freunden einfach nur zur sorgenfreien Dämonenjagd verabreden.



#### Das Geniale

Wie Goethe können Sie eigene Geschichten schreiben und umsetzen. Inklusive eigener Zwischensequenzen, Dialoge, Rätsel und Hindernisse für die Heldenschar. Im Internet können andere Ihren Roman durchleben.



#### **Das Weitere**

Noch während des laufenden Spiels dürfen Sie alles manipulieren. Wenn gewünscht, können sogar Mittelalterfiguren zwecks Schockeffekt mit neuzeitlichen Waffen wie dem Flammenwerfer ausstaffiert werden.



#### Das Grundsätzliche

Per Editor dürfen Sie für die Geschichte vorgefertigte Häuser, Straßen, Lichtquellen, Monster, Möbelstücke und andere Objekte neu arrangieren oder komplett eigene Strukturen aus dem Boden stampfen.



#### **Die Details**

Die Kontrolle über jede beliebige Figur können Sie auf Wunsch übernehmen – sich etwa als Wirt einer Abenteurerschar anschließen. Ansonsten schweben Sie per Kamera hinter einzelnen Helden her.



WALK ON THE WILD SIDE Nach 900-jährigem Schlummer verschlägt es Christof ins heutige New York – mit all seinen charmanten Eigenheiten wie gezogenen Pumpguns, brennenden Mülltonnen und rappenden Gangstervampiren.

Weil die Engine mehrere Lichtquellen parallel berechnen kann, jagen teuflisch echte Schatten durch die Kulissen.

dort, die Tarnung und Versteckspiel benutzen, einfach um in Ruhe gelassen zu werden; oder hässliche Buckelkreaturen, die zurückgezogen im Wald hausen. Gemeinsam ist allen nur ihre Abhängigkeit von Blutkonserven. Verzichtet nämlich ein Vampir auf das gute Stöffchen, dreht er beizeiten durch und geht selbst engen Freunden an die Gurgel. "Tiere sind wir, um nicht Tiere zu werden" - der Slogan des Spiels blitzt in der unvorhersehbaren Story fortwährend auf und bringt Sie als Titelsauger schnell in die Bredouille: Bei Selbstgeißelung drohen grausame Kurzschlusshandlungen; bitten Sie hingegen zum pausenlosen Aderlass, verliert Cristof alle Skrupel und mutiert zum seelenlosen Blutjunkie.

In den Startkapiteln strampeln Sie deshalb kräftig, um sichere Antworten zu erhalten. Nach welchen Idealen soll sich Ihre Figur richten? Was überhaupt mit der Ewigkeit anfangen? Sinn und Ziel bekommt das zwiespältige Dasein erst, als Christofs heimliche Liebe, eine - ja, ehrlich - sexy Nonne, verschleppt wird. Um die Holde wiederzufinden, begeben Sie sich auf eine Reise durch die mittelalterlichen Städte Prag und Wien. Dann, nach einer 900-jährigen Verschnaufpause, stapfen Sie mit Schrotflinte und MG durch die Straßen der heutigen Metropolen New York und London. Zeitgleich verändern sich natürlich die Ansprechpartner. Wo einem anfänglich bucklige Schmiede begegnen, warten später Computerhacker in trendbewussten Lack- und Lederkostümen. Markiert werden die

Handlungsabschnitte durch Multiple-Choice-Gespräche sowie Zwischensequenzen. Spätestens in denen wird auch offenbar, wie viel Mühe die Entwickler ins Modellieren der Mimiken investiert haben: Beinahe perfekt abgestimmt sind die Lippensynchronität und die menschlichen Bewegungen der Figuren.

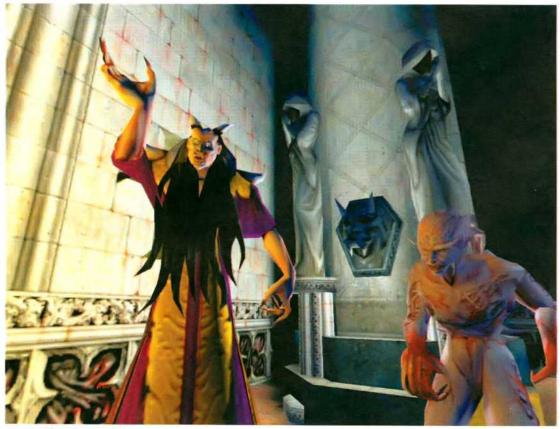
Wichtig war Nihilistic, wie oben angedeutet, die leichte Handhabung ihres Programms: Ein Klick, eine Tat - Christof versteht den Inhalt Ihrer Kommandos situationsbezogen. Liegt eine Rüstung am Boden, greift er sie auf.



DAS STERNENZELT Ein paar Dosen Bier, den Rollladen runter – dann wird philosophiert.

Findet er eine männlich-markante Waffe beim Händler, steckt er sie ein und blecht dafür. Auge in Auge mit schlecht aufgelegten Nachtkreaturen holt er zum Hieb aus und sobald er einen Freund erblickt, schaltet er um in den Tratschtantenmodus. Das System funktioniert fehlerlos - andererseits bringt das Einfache mit sich, dass Sprungkombinationen und Ausweichmanöver im Action-Adventure-Stil - wie letztens in Ultima 9 - nicht zum Repertoire zählen. Zwei Schlagvarianten existieren. Das muss reichen und das tut es. Mehr Leben kommt dafür durch 65 Vampirdisziplinen ins Getümmel, die ungefähr mit Zaubersprüchen gleichzusetzen und schrittweise erlernbar sind. Als Treib- wie Triebstoff muss Menschenblut herhalten. Nur ein paar Kostproben: Die Vampire können sich unsichtbar machen, sie können Feuerbälle schleudern, Schutzdämonen heraufbeschwören, ihre Reflexe beschleunigen oder eben tumbe Gemüter nach Lust und Laune manipulieren. Um all die Tricks schnell aus dem Ärmel schütteln zu können, dürfen Sie die Funktionstasten passend belegen.

Logischerweise bleiben die Kämpfe durchweg Ihre Hauptbeschäftigung in Vampire – ab und an müssen nebenher kleinere Rätseln gelöst oder Fallen aus-

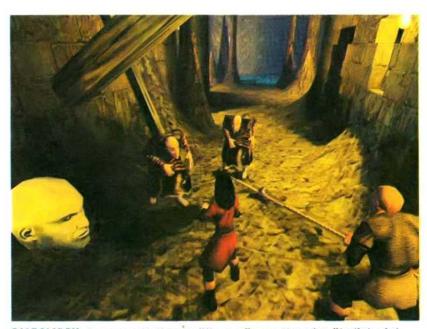


FINGERÜBUNGEN Über Knochenmodelle lässt die Engine Texturen fließen. Enorm lebensechte Bewegungen sind der Lohn. Der große Spezi links etwa wackelt unruhig mit den Greifern.





getrickst werden. Und obwohl die Pfade der Party zeitweise LKW-große Raufbolde kreuzen, wird's nie chaotisch. Ein Plus, das wiederum der Steuerung anzurechnen ist, weil sie das Orientieren gleich mit vereinfacht: Die dritte Person ist als Perspektive grundsätzlich eingestellt, allerdings frei um den akti-



DIABOLISCH In engen Kellergewölben müssen Vampire ähnlich viel hacken und schlagen wie Teufelsaustreiber im Blizzard-Titel.

ven Charakter rotierbar. Damit die Kamera Kreise zieht, müssen Sie per
Mauszeiger lediglich sachte den Bildrand berühren. Klicken Sie auf einen
Bodenpunkt, trollt sich Ihr Schattenbild
kommentarlos dorthin. So einfach geht
das. Wenn nützlich, dürfen Sie noch via
ALT-Taste in die Ich-Sicht schalten, etwa um krakelige Hinweise an der Wand
én detail zu studieren.

Einen einzigen Kompromiss geht das Spiel grafisch ein: Die Sichtweite ist nicht überwältigend. Zwar kommt die Nachtwelt insgesamt auf eine beachtliche Größe – nur wird sie erst scheibchenweise in den Speicher geladen. Ansonsten demonstriert Nihilistic den Ruckelspezialisten bei Origin, dass Schönheiten nicht stottern müssen, solange sie sauber programmiert sind. Und sogar vom Filmhandwerk scheinen die Amerikaner etwas zu verstehen: Durch geschickte Lichtspiele entstehen in ihrem Vampirreich massenhaft abgrundtief schaurige Orte. Was ist ein schwarzer Raum schon gegen eine Kammer, in der zackige Schattenrisse über die Wände huschen? Eben. Obendrein werden grandiose Vampiranimationen geboten - wie Christofs Mundabwischen nach dem Anzapfen einer knusprigen Bürgerin.



SCHLANGENBESCHWÖRUNG Nicht mal Fakire würden in dieser Situation Ruhe bewahren.

Fast erotisch macht er das. Genauso lebensecht wirken die Städte mit ihren detaillierten Texturen: Enge und verwinkelte Gassenlabyrinthe prägen Prag, Parallelstraßen vorbei an imposanten Wolkenkratzern durchziehen New York. Pferde scharren im Mittelalterlichen, in den modernen Geschäften herrscht sicht- und hörbar reges Treiben. Und über beiden Zeitaltern schiebt sich der Mond durch ein fantastisch leuchtendes Sternenmeer. Die Inszenierung übertrifft manchen Kinofilm.

Zuletzt unter uns: Christof wird teils tagaktiv. Wie die ozonlochgeplagten Australier muss er dabei von Schatten zu Schatten hüpfen – eine von vielen Überraschungen im Spielverlauf.

Daniel Ch. Kreiss

# Antike Völker, moderne Technik

Age of Empires mal in 3D: In Praetorians führen Sie Römer, Gallier und Ägypter in nervenaufreibende Schlachten.

■ ENTWICKLER Pyro Studios ■ VERTRIEB Eidos ■ VORAUSSICHTLICHER ERSCHEINUNGSTERMIN 1. Quartal 2001 ■ SONSTIGES Spektakuläre 3D-Perspektiven

#### QUICKIE

#### Was sind bitteschön "Praetorians"?

Die Leibwache römischer Kaiser und Feldherren bestand aus Prätorianern, in English: Praetorians.

#### Pyro Studios ... kenn' ich irgendwoher ...

Kein Wunder: Die Spanier haben den Taktikknüller Commandos entwickelt. Mit Praetorians scheinen die Pyro Studios (Commandos) genau das richtig zu machen, wobei alle anderen 3D-Strategiespiele versagt haben: Zumindest müssen Sie sich nicht die Hälfte der Spielzeit mit dem Umherschwenken einer Kamera herumschlagen, die mit jedem Dreh für neue Wo-bin-ich-eigentlich-Konfusion sorgt.

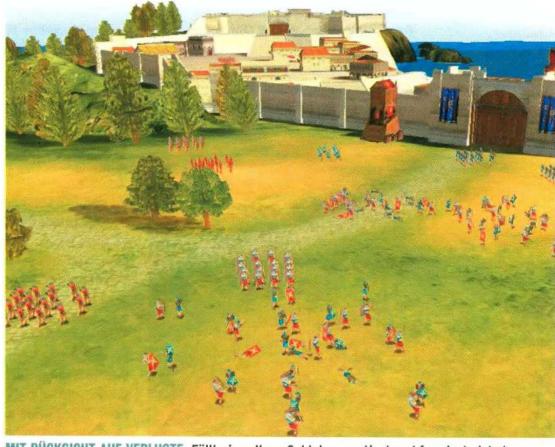


I ngläubiges Staunen seitens des Publikums veranlasst *Comman*dos-Schöpfer Javier Perez während seiner Vorführung zu einer fast entschuldigenden Erklärung: "Wir haben allein mit der Entwicklung der Technologie über 14 Monate zugebracht." Sprach's und ließ die Kamera aus 1.000 Metern "Flughöhe" ruckelfrei Richtung Erde sausen. Sah man vorher noch eine prächtige Toskana-Landschaft samt eines römischen Kastells, so erkennt man allmählich erste Truppen, die mit Angriffstürmen anrücken. Noch ein bisschen näher ran und die Soldaten bekommen Gesichter und auf ihren Schilden sind Wappen erkennbar. Wenn die Bogenschützen ihre Bögen spannen und die Pfeile durch die Luft zischen, wenn die schweren Felsbrocken der Katapulte durch die dicken Mauern krachen, wenn riesige Schiffe mit Verstärkungstruppen anlanden - dann verschwimmen die Grenzen zwischen Monumentalfilm und Strategiespiel.

Aus den drei Völkern – Römer, Gallier, Ägypter – ergeben sich drei Kampagnen, angesiedelt in den jeweiligen Regionen. Die insgesamt 16 Missionen spielen sich ausschließlich auf festem Untergrund ab; Seeschlachten sind nicht vorgesehen. Sie kämpfen auf italienischem Territorium genauso wie auf afrikanischem Sand, etwa wenn es gilt, Fes-

tungen zu erobern und eigene zu verteidigen - oder auch mal einen Zenturio durch gefährliches Gebiet zu begleiten. An Stelle einzelner Soldaten kontrollieren Sie stets komplette Truppen, die mit gerade zwei Mausklicks ausgewählt und zum Ziel geschickt werden. Das ist so einfach, dass jeder Command & Conquer-Routinier intuitiv das "Richtige" tun würde. Anders als in StarCraft oder Command & Conquer 3 müssen Sie die Karte nicht erkunden und dadurch nach und nach freilegen. Sie sind stets über alle Truppenbewegungen informiert und können so Ihre taktischen Entscheidungen treffen. Eine Ausnahme bilden Nachtmissionen, in denen die Sichtweite entsprechend eingeschränkt ist.

Auch wenn in einigen Szenarien zusätzliche Truppenteile per Schiff "nachgeliefert" werden: In fast jeder Mission müssen Sie mit den vorhanden Bataillonen zurechtkommen, weil Sie - anders als in Age of Empires - nicht mal eben ein paar Einheiten "nachproduzieren" können. Erfahrung, Moral, Anführer, die Bodenbeschaffenheit - all diese Aspekte, die den meisten Rundenstrategietiteln Tiefe verleihen, werden hier zu Gunsten der Spielbarkeit und eines temporeichen Ablaufs geopfert. So feuern beispielsweise die Bogenschützen selbstständig weiter, wenn sie auf den Zinnen einer Burgmauer



MIT RÜCKSICHT AUF VERLUSTE Fällt einer Ihrer Soldaten, sortiert und formiert sich das verbleibende Bataillon von Grund auf neu – und zwar ohne einen Eingriff des Spielers.

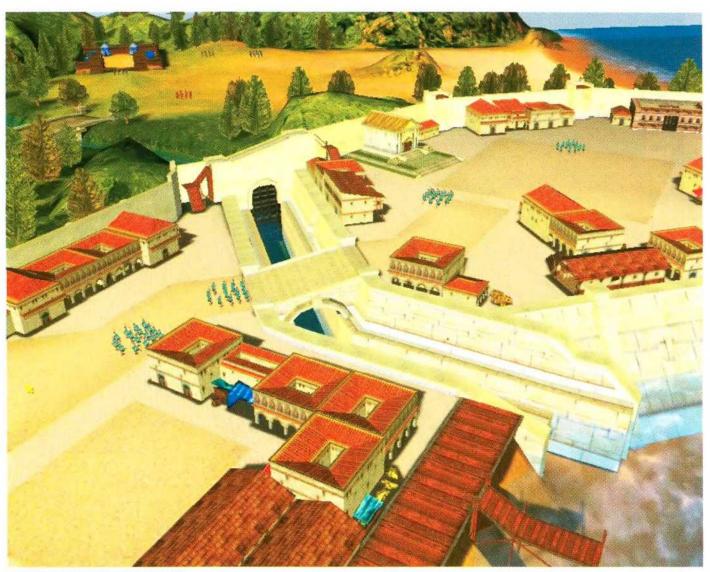


AUS ANDEREM HOLZ Gallische Holzforts sind wesentlich stabiler, als sie aussehen.



GEGLÜCKTE LANDUNG Gleich zu Beginn der Mission kommt es zum ersten Schlagabtausch.

postiert wurden. Auch die Entscheidung, welche Formation (Quadrat, Linie, Keil etc.) in welcher Situation am sinnvollsten ist, wird dem Spieler abgenommen. Wenn Sie verschiedene Truppenarten - Schwertkämpfer, Lanzenträger etc. - miteinander "mischen", dann wird die optimale Aufstellung ermittelt. Beispiel: Sie mixen schwach gepanzerte und im Nahkampf unterlegene Bogenschützen mit schwerer Infanterie; sofort wandern die Schützen ins Innere des Pulks, während die "schweren Jungs" sich um die Kameraden tummeln und sie vor Angriffen effektiv schützen. Die Einheiten unterscheiden sich massiv voneinander, die Vor- und Nachteile wollen also sorgfältig abgewogen werden. Jeder eingesteckte Treffer zehrt an der Lebensenergie - um den Willkommens-Pfeilhagel abzufangen, sollte man al-



WIR MACHEN DEN WEG FREI Über Brücken, Balustraden, Tore und Mauern bahnen sich Ihre Truppen einen Weg durch das römische Kastell, das auf einer Landzunge gelegen ist und über eine eigene Bootsanlegestelle verfügt (vorne).

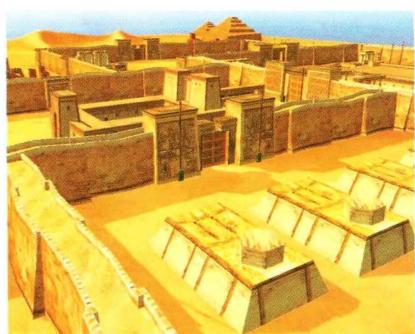
Aus Fehlern anderer gelernt:
Praetorians sieht brillant aus, ist kinderleicht zu bedienen und läuft in 1A-Qualität auf gängigen PCs.

so stark gepanzerte Soldaten an vorderster Front postieren.

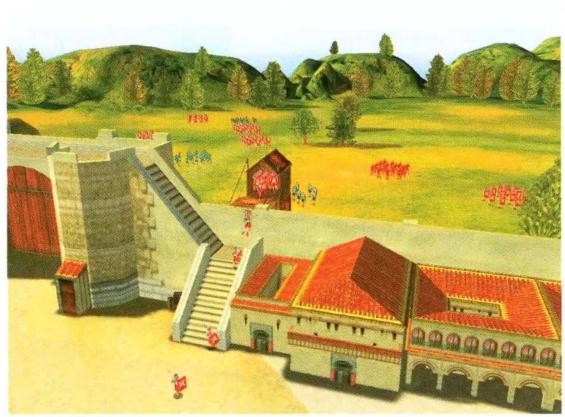
Die Orientierungslosigkeit, die üblicherweise bei der Steuerung von 3D-Strategiespielen entsteht, gibt es im Fall von *Praetorians* schlichtweg nicht: Zum einen ist jede Karte so typisch angelegt, dass man sich problemlos nach Wäldern, Küsten oder Festungen richten kann. Zum anderen wird durch die isometrische Darstellung nichts verdeckt, so dass Sie sich das Rotieren der Ansicht

zur Not auch komplett sparen können. Zwischenruf aus dem Publikum: "Auf welchem Rechner läuft das denn?" – "Pentium III 500 mit Riva-TNT-2-Karte" Problematisch? Nein, denn wenn das Spiel Anfang nächsten Jahres rauskommt, werden solche Geräte längst als etablierter Standard gelten. Selbst epische Schlachten mit Hunderten von Teilnehmern sollen dann ruckelfrei dargestellt werden können.

Petra Maueröder



AUF SAND GEBAUT Jeder Pharao wäre stolz auf so einen prächtigen Tempel. Auf den Mauern verschanzen sich häufig Bogenschützen.



HAUSHOCH ÜBERLEGEN Warum mühselig das Tor einrennen, wenn man sich auch bequem via Angriffsturm Zugang verschaffen kann? Im Hintergrund rückt bereits Verstärkung an.





# Juliuspromenade 11 Juliuspromenade 11 97070 Würzburg

nur Laden - kein Versand Brückstrasse 42-44 Im Brückcenter 44135 Dortmund

97070 Würzburg

Juliuspromenade 17 E3N-Messe 1997 in Nürnberg

Gabriel

Knight 3 (PC) 66,95

GABRIELKNIGHT3

**Police Quest** 

Swat 3

(PC) 64,95

PRICESON CAR	
Gamepad Gravis	. 24,95 DM
Gamepad Gravis Pro	. 24,95 DM
Gameuad Gravis Pro (USB)	39 95 DW
MS SideW. Pad (GamePort)	. 64,95 DM
MS S.W.P. Dual Strike (USB)	. 99,95 DM
MS Sidewinder Freestyle Pro	. 119,95 DM
MS SideWinder Pro (USB)	. 74,95 DM
AUTY BREEK	
Dominator JT 272 (SVR)	. 59,95 DM
Saitek Cyborg 3D USB	. 109,95 UM
MS SideWinder Standard	49 95 DM
LEWIS AN	. 40,00 Dist
Ferrari Force Feedb, Rac.Wh	249 95 DM
Ferrari Rac.Wh. Digital/USB	109.95 DM
Lenkrad TM Formula Force GT .	. 339,95 DM
MS SideWinder F.Feed.Wheel .	. 219,95 DM
SideWinder Precision Racing	. 139,95 DM
MI0058	
MS IntelliMouse Explorer	. 104,95 DM
SPELIBERATER	

MS IntelliMouse Explorer SPIELEBERATER	104,95 DM
Age of Empires 2	29,95 DM
Alpha Centauri	
Braveheart	ואוע כפ,פו
Commandos Mission	19.95 DM
Oungeon Keeper 2	
Gabriel Knight 3	19,95 DM
Game Power	
Gangsters	19,95 DM
Indiana Jones 5	24 55 DM
Mechwarrior 3	19,95 UNI
The Nomad Soul	19 95 DM
Play the Games Vol.2	
Prince of Persia	
Rogue Spear	19,95 DM
Rückkehr nach Kondor	19,95 DM
Siedler III	24,95 DM
Siedler III - Mission	19,95 DM

MS SideWinder F.Feed.Wheel .	. 219.95 DM
SideWinder Precision Racing	. 139,95 DM
MADUSE	
MS IntelliMouse Explorer	. 104,95 DM
SPRELIBERATER	ayali na sa
Age of Empires 2	. 29,95 DM
Alpha Centauri	. n.n.b.
Braveheart	. 19,95 DM
C&C 3 Tiberian Sun	. 19,95 DM
Commandos Mission	
Oungeon Keeper 2	10.05 PM
Game Power	29 95 DM
Gangsters	
ndiana Jones 5	. 24.55 DM
Mechwarrior 3	. 19,95 DM
Might & Magic VII	. 19,95 OM
The Nomad Soul	
Play the Games Vol.2	. 19,95 DM
Prince of Persia	. 24,95 DM
Rückkehr nach Kondor	. 19,95 DM
Siedler III	. 24,95 DM
Siedler III - Mission	. 19,95 DM
Sim City 3000	
Star Wars: EP1 Dunkle Bedr	. 24.95 DM
The same of the late of the la	24 85 888

Braveheart	19,95	DM
C&C 3 Tiberian Sun	40.05	DNA
Commandos Mission  Dungeon Keeper 2		UIVI
Gabriel Keight 3	19 95	100
Game Power	29,95	DM
Gangsters		
Indiana Jones 5	24,55	DM
Mechwarrior 3	19,95	DM
The Nomad Soul	19,95	DAG
Play the Games Vol.2		
Prince of Persia	24,95	
Rogue Spear	19,95	DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor	19,95	DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor	19,95 24,95	DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III	19,95 24,95 19,95	DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000	19,95 24,95 19,95 19,95	DM DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000	19,95 24,95 19,95 19,95	DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000	19,95 24,95 19,95 19,95	DM DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000 Star Wars: EP1 Dunkle Bedr Theme Park World Tomb Raider 4 Ultima 9	19,95 24,95 19,95 19,95 24	DM DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000 Star Wars: EPT Bunkle Bedr Theme Park World Tomb Raider 4 Ultima 9 Die Völker	19,95 24,95 19,95 19,95	DM DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000 Star Wars: EPT Bunkle Bedr Thome Park World Tomb Raider 4 Ultima 5 Die Völker X-Wing Alliance	19,95 24,95 19,95 19,95 24,95 24,95 19,95	DM DM DM DM DM
Rogue Spear Rückkehr nach Kondor Siedler III Siedler III - Mission Sim City 3000 Star Wars: EPT Bunkle Bedr Theme Park World Tomb Raider 4 Ultima 9 Die Völker	19,95 24,95 19,95 19,95 24,95 19,95 9,95	DM DM DM DM

Diablo

19,95

StarCraft

34,95

ATT.

Lands of

Lore 3

29,95

Jubilaums

Shadowman

59,95

Unreal Tournament

49,95



(i c) dimi	TS RVINGE
15th Anniversary Interplay	49,95 DM
Abomination	79,95 DM
After Dark - Screensaver (JC)	
Age of Empire GOLD	69,95 UM
Age of Wonders	74,95 DN
Age of Wonders - US	74,95 DM
Ages of Myst	34.95 DM



Jones 5 (PC) 69,95

All line Tycoon T Aug on - or	27,00	DIA
Philair As America (and Ed. 1911) Superorate	14,35	لئيليا
Amerzone- Dunkles Vermächt	74.95	DM
Luschennor	< (1)	A>
Sums 1502 Minimum dillions	58 65	TIME
A 4000 D.: 7 00/84)	00 05	-
Anno 1602-Orig. Zusatz CD(M)	29,90	DIVI
A.1602-Namen d. Königs (M)	29,95	DM
Anglos 2	99.85	TILL
Total Control (America	60 05	711

Riven

- Myst 2 19,95

VOLKER

s & da

die Völker

39,95

ohne Abbildung:

Myst . . . . . . . . . . . . . 19,95

Nice 2 + Tune Up . . . . . . 34,95

Seven Kingdoms II ..... 39,95

Shadow Company ..... 39,95

Sim City 2000 (Jewelcase) 14,95 Unreal (dt., Jewelcase) . . . 19,95

X-Beyond the Frontier ... 39,95

Prince of Persia 3D

Gorky 17

Drakan

(dt. oder engl.)

34,95

Grand

Theft Auto

19,95

Armored Fist 3.0	74,95 DM
Army Men - Air Tacties (März) Arcatera (März) Asterix & Obelix gegen Cäsar	54.55 DM 59.95 DM
Antobahn Raser z Baldur's Gate - Pack (M)	59,95 DM
Beau Jolly 2 - Spielesammlung	54,95 DM
RTL Box Manager Braveheart (Tartan Army)	39,95 DM 84,95 DM
Bugs Bunny auf Zeitreise	64,95 DM 89.95 DM
C&C 3:Operation Tiberian Sur C&C Tib. Sun Firestorm (März)	THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN

F1 2000 (PC) 84,95

2000

**Battle**zone 2 (PC) 69,95



(PC) 79,95



Collegate Cayle	59,95 DM
Commandos: Auftr. d. Ehre(M)	64,95 DM
Conflict: Freespace 2	44,95 DM
Creatures Abenteuer	
Crusaders of Might & Magic(März Croc 2 (März)	
Dark Omen Classic (A)	34,95 DM



**Imperium** Galactica 2



Dark Projekt Prem.Collection Dark Project 2 (Warz) Dark Reign II	39,95 DM
Darkstone Days of Oblivion II - Frozen Et.	79,95 DM 79,95 DM
Demolition Racer (Marz) Descent 3 (A)	64,95 DM 44,95 DM
Descent 3 - Mercenary (M) Deus Ex (März) Diablo II (Mai)	
Avalon Hill's Diplomacy	64,95 DM



## CDROM



Age of Wonders (PC) 74,95



Disney A Bug's Life L.Edition	44,95	DM
Disn. Kreatives Zeichenstudio	44,95	DM
Disney Simba Hot Shot Disney Tarzan - Druckstudio	29,95 44,95	DM DM
Disney Timo & Pumbaas (K)	44,95	DM
DSF Welt Fussball-Manager	64,95	DM



Wheel of **Time** (PC) 79,95



Dungeon Keeper II	# 49,95 DM
Earth 2150	. 64,95 DM
Earthworm Jim 30	. 59,95 DM
East Front 2	. 69,95 DM
F/A-18	74,95 DM
F1 2000 (März)	** 84,95 DM
F1 Racing Simulation (A)	. 34,95 DM
F1 World Grand Prix '99	. 89.95 DM
Steven Kings F 13	39.95 DM
F-22 Lightning 3	59.95 DM
Family Collection	. 59,95 DM
Fifa 2000	CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P
Final Fantasu VIII	W 89 95 DM
Flanker 2.0	. 89,95 DM
Flight Simulator 2000 32 Rit	104 95 044
The summand could be on	



Schnell, schneller Theo Kranz Versand! Unser besonderer Schnellservice:
Ihre bis 15:30 Uhr bestellte Ware verlässt noch am gleichen Tag unser Haus und ist in der

noch am gierenen Tag unser naus und ISC III der Regel schon am nächsten Morgen bei Ihnen. Beim Regel schon am nächsten Morgen bei Ihnen, Beim Versenden von 3 lieferbaren Artikeln gleichzeitig sogar portofrei\*! Nutzen Sie unseren besonderen Vorbestell-Service: Sind bei Ihrer Bestellung nicht alle Artikel lieferbar, zahlen Sie hächstene Borto für vorbestell-Service: Sind bei inner Bestellung nicht alle Artikel lieferbar, zahlen Sie höchstens Porto für die erste Liefering, die Nachliefering erfolgt die erste Lieferung, die Nachlieferung erfolgt e erste Liererung, die Nachileterung erroigt portofrei\*. Bestell-Annahme: 8:30-20:00 Uhr, Sa.10:00-16:00 Uhr.

dieses Conoris ocer on on ogorin n diesem Kasten werden bei "portofreier sowie bei "portofreier Nachlieferung nicht Lieferung ab 3 Artikel"

DERANGEBOTE PC CDROM

**Tomb Raider 2** 

**Director's Cut** 

19,95

Turok 2

19,95

Panzer

Dragoon

9,95

Forsaken

9,95

10 Jahre Theo Kranz Versand

# 10 Jahre Theo Kranz Versand

## PC CDROM

Flight Unlimited 2 - LP (SVR) Flight Unlimited 3	34,95 DM 79,95 DM
Force 21	74,95 DM
Formal Eins '99 Fritz 6	79,95 DM
Game Gallery Millenium (März)	49,95 DM
Gangsters - Premier Coll	34,95 DM 69,95 DM



(PC) 89,95 PORTOFALL	
Gold Games 4 GP 500	. 79,95 DM
Grand Prix Legends Grand Prix World	. 34,95 DM . 59,95 DM
Grand Theft Auto-London (M)	. 34,95 DM
Grand Theft Auto PACK (K) Grim Fandango - Classic	. 39,95 DM
Ground Control (März) Gute Zeiten - Schl. Zeiten 2 Half-Life dt. Generation Pk(Mrz)	74 95 DM 39,95 DM 64,95 DM
Half-Life Opposing Force dt. Half-Life dt. Game of Year (A) Hazard	
Heart of Darkness SP Heavy Gear 2	. 84,95 DM
Heroes III - Double Pack (März) Heroes of Might and Magic III . Hidden & Dang, Double Pack	69,95 DM
Hidden & Danyerous Exp. Pest High-Tech Start up! Holiday Island + Szen SP	. 84,95 DM . 24,95 DM
MODIFICATION OF THE PARTY OF TH	10,00 00



Honda Motocross GP	. 59,95 DM
Hugo - Gold	. 39,95 DM
Hugo 6 - Wild River	. 64,95 DM
Hugo 7 - Jungle Games	. 59,95 DM
Hugo XI.	. 49,95 DM
Imperium Galactica II Indep. War S.Ed.: Defiance	. 49,95 DM
Indiana Jones - Turm v. Bahel .	. 69,95 DM
ndustriegigant Gold - SP	. 24,95 DM
Interstate 82	. 74,95 DM
Invictus - Schatten d.Ol	. 64,95 DM
Katac Total (Mac)	59 95 DM

Killer Loop (Y.A.R.G) ...... 54,95 DM

34,95 DM

KKND 2 Krossfire - SP

Korn + Schwerter



## PC CDROM



Larry - Collection

1999/2000 (PC) 79,95

**UEFA** 

Tella.	E
F1 World	1
Grand Prix	
(PC) 89,95	

	CHAMPIONS CHAMPIONS
x 5	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
(K)	39,95 DM

ne 24 Stu. Vi enary of Kair			Siedler
net John Balailahean	and the second second	74,95 DA	A Die Sie
ego - Schach		84,95 DN	A Siedler
ego Creator		The second secon	Arti
COLD	A THE	Dracula	"rto
SOLD	MAR	Resurrection	port
MITTER N 1 1 1 JU	并 100、15 万	(DC) 70 05	Marie 199



Soldier of Fortune (dt) (PC) 74,95	3
GO Friends	69,95 DN
60 Rock Raiders	

LEGO Rock Raiders	74.95 DM
Legoland (März)	74.95 DM
LKW - Raser	64.95 DM
Löwenzahn 3	49.95 DM
Lucky Luke - den Daltons(März)	54.95 DM
M1 Tank Platoon II (A)	29.95 DM
Machines (A)(SVR)	74.95 DM
Madden NFL 2000	79,95 DM
Messiah	73.35 DM
Metal Fatique (März)	69.95 DM
Microsoft Fußball Int. 2000	54.95 DM
Midway Arcade's Great, N.2	59.95 DM
Might & Magic Willenium (März)	69.95 DM
Might & Magic VII	74.95 DM
Might & Magic VII	74,95 DM
	74,95 DM
Monopoly 2000 - Jahrtaus.Ed NBA Live 2000	64,95 DM 19,95 DM
	64,95 DM 19,95 DM
Monopoly 2000 - Jahrtaus Ed. NBA Live 2000 Need For Speed: Brenn Asph	79,95 DM
Monopoly 2000 - Jahrtaus Ed. NBA Live 2000 Need For Speed: Brenn Asph	64,95 DM - /9,95 DM - <b>79,95 DM</b> - 19,95 DM - 79,95 DM
Monopoly 2000 - Jahrtaus Ed. NBA Live 2000 Need For Speed: Brenn Asph Need 4 Speed - Porsche (Mrc.)	64,95 DM - /9,95 DM - <b>79,95 DM</b> - 19,95 DM - 79,95 DM
Monopoly 2000 - Jahrtaus Ed. NBA Live 2000 Need For Speed: Brenn Asph Need 4 Speed - Porsche (Mrc.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	79,95 DM 79,95 DM 78,95 DM



(PC) 64,95

11/2		X
4	9	
1	1	
	E	
	4	
PORTOFI	The state of the s	

Nox (PC) 79,95

PORTOTRE	
Official Formula One Racing	
Panzer General IV West. As Papyrus - Der Fluch des Seth Peep	54,95 DM 64,95 DM
Pharac Phoenix Planescape Torment	64,95 DM
Play the Games-Volume 1 (K) Play the Games-Volume 2 Player Manager (März) Playmobil - Alex Bauernhof	54,95 DM 69,95 DM
Playmobil - Hype Time Quest Police Quest Swat 3 Pro Pinball - Fantostic Journey	
Quest For Glory 5: Brachen!. Racing Simulation 2 Railroad Tycoon - Gold Pack	34,95 DM
Railroad Tycoon-2nd Cent.(M) Rainbow Six-Eagle Watch (M) Rainbow Six - Gold Pack (L)	29,95 DM
Rally Championship Ed. 2000 Rallymasters (Canal + ) Ran Trainer 3 (SAT 1)	69.95 DM 69.95 DM

## PC CDROM

Rayman 2	. 64,55 H
Rayman Gold - Cassique (A)	. 44,95 DI
Republic	. 74,95 DI
Resident Evil 1- Wh. Label (A) . Revenant	. 29,95 DI . 84,95 DI
Risiko II (März) Roller Coaster Add On (M)	. 59,95 DI . 34,95 DI
Roller Coaster Tycoon SAGA - Age of the Vikings	
Septerra Core-Leg. of Cre. Seven Kingdoms - SP(SVR) Shanghai 2nd Dynasty	. 29,95 D . 39,95 D
Shogun (März) Sid Meier's Alien Crossfire	. 34,95 D
Siedler 3 - Geb. d. Amazonen(M)	39.95 DI



Die Siedler II Gold Edition-Cl ... 34,95 DM

feiern Sie mit: Bestellungen mit Artikeln, die mit gekennzeichnet sind, schicken wir jetzt Ab sofort
können Sie auch per weit
(nur und )
bezahlen; hier sparen Sie
die Nachnahmegebühr!



Messiah (PC) 79,9

572	Ultima Ascension (PC) 74,95	
		E.
	4 11	
263	<b>Clitims</b>	
95	PORTOFREI	3

Silver - SP	34,95 DN 84,95 DN 29,95 DN
The Sims	79,95 DA 59.95 DA
Slave Zero (März)	
Soldier Of Fortune (dt.V.) (März) .	74,95 DA
South Park	64,95 DN
South Park Chef's Luv Shack	69,95 DN
South Park Rally	69,95 DA
Spec Ops II	69,95 DA
Spirit of Speed 1937 Sprechender Schachweltmeister	59,95 DN 44,95 DN
Star Trek - Ber Aufstand	59 95 D
Star Trek: New Worlds (Apr.)	64.95 DA
Star Trek: Star Fleet Command .	69,95 DA
Star Wars Droids	64,95 DN



Sorcerer (PC) 59,95

Majesty (PC) 64,95

	(1 0) 0///0	_
A A	Star Wars: Force Commander (Mr. Star Wars Ep.1: Magie e.Mythos	44,95 DM
A	Star Wars Episode 1: Racer Star Wars Gungan: Neue Welt	64,95 DM
A	Star Wars - Rogue Squadron Cl Starsiege	49,95 DM 64,95 DM <tba></tba>
٨	Superbike 2000 (März) Supreme Snowboarding System Shock 2	79,95 DM
A	Tachyon	79,95 DM

## PC CDROM



**Planescape** Torment (PC) 64,95



Earth 2150

ISTRIA EXPRESS

Tel.:0049-9313545288

		Tour 2000 (Mä	79 59	,95 ,95	DM DM
omb	Raider	2 D.C Prem.Col	19	95	DM
omb	Raider	4 - Last Revelationer	99	95	DM



(PC) 59,95

Tonic Trouble

(PC) 79,95	
	T #
	nicht für Ausland
	lsu
(BPORTS)	an c
SIPFRRIKE)	) - >
SUPERBINE 2000	Alle
PORTOFREIT	Angebote
69,95 DI	)eb
Game 54.95 DI	o e

Superbike

2000

Der Trainer 2	49	95	BM
Trophy Bass 3D	24 69	,95 ,95	DM DM
Ultima Ascension Ultima Online Second Age		Seed and	Control of the Control
Ultima World Edition(März) Junion Unreal Tournament	19 69	95 95	DAR DM
Unter schwarzer Flagge Union Blags USAF - United States Air Force	73	35	DM
OSAT - United States All Force		,00	DIAI



Freespace (PC) 64,95

	Half-Life dt. Op. Force (PC) 39,95
N. C. S. W. A.	
	HALFEL FE
2	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

in

Die Völker - Gold Edition Die Völker - Zusatz CD	24,95 DM
Wall Street Traider - Prem. Coll.	34,95 DM
Warhammer 40K: Rites of War	79,95 DM
Wheel of Time Wild Metal Country (SVR)	74,95 DM
Worms - Full Wormage(K)(SVR) .	
X-Wing/TieFighter + Mission-Cl. Y2K Adventure	39.95 UM 54.95 DM



24 Stunden (PC) 64,95



DM. Porto Ausland: 18,- DM. Erscheinungstermine ohne Gewähr. drigen Preises bei "portofreier Lieferung ab 3 Artikel" sowie bühr an. <TBA>: noch nicht bekannt.

# Das Testsystem im Überblick

Auf dieser Seite erfahren Sie, welche Maßstäbe wir bei der Bewertung der Spiele anlegen.

Objektive, kritische Kaufberatung das dürfen Sie von PC Games erwarten. Auf dieser Seite erfahren Sie, welche Maßstäbe wir anlegen.

mmerhin 80 Mark legt man heutzutage im Durchschnitt auf den Ladentisch. Anstatt auf glitzernde Verpackungen, hochglanzpolierte Bildschirmfotos oder markige Werbesprüche hereinzufallen, vertrauen PC-Games-Leser auf das fundierte Urteil des eingespielten Teams von Europas meistgekauftem und meistgelesenem PC-Spiele-Magazin. Während Sie in Meinungskästen die persönliche Einschätzung des jeweiligen Testers nachlesen können, entscheidet über die Spielspaß-Wertung die gesamte Redaktion in oftmals hitzigen Konferenzen. Der klare Vorteil: Persönliche Abneigungen und Vorlieben eines Einzelnen beeinflussen nicht die PC-Games-Wertung.

Langzeitmotivation, Grafik, Sound, Einsteigerfreundlichkeit, Spieltiefe – all das fließt in die Wertung ein. Folgende Faktoren beeinflussen die Wertung hingegen nicht:

- Der Verkaufspreis
- Die Hardware-Voraussetzungen

Aber: Spiele, die selbst auf PCs mit bestmöglicher Ausstattung nicht zufriedenstellend laufen, werden abgewertet. Ein flüssiger Spielablauf sollte also zumindest auf einem High-End-System gewährleistet sein.



PC-Games-Techniker Marcus Esposito erläutert in dieser Abteilung, wie Sie mehr Geschwindigkeit aus dem besprochenen Spiel herauskitzeln.



Ein Ampelsystem verrät Ihnen auf den ersten Blick, welche Geschwindigkeit das Programm auf Ihrem PC an den Tag legt.

Karten Chip Diamond Monster 3D II Voodoo2 Creative 3D Blaster Voodoo 2 Voodoo2 Miro Highscore 3D II Voodoo2 Guillemot Maxi Gamer 3D2 Voodoo2 Diamond Monster Fusion Voodoo Ban. Guillemot Maxi Gamer Phoenix Voodoo Ban. Elsa Victory 2 Voodoo Ban. Creative 3D Blaster Banshee Voodoo Ban. Voodoo3 2000 Voodoo3 Voodoo3 3000 Voodoo3 Voodoo3 3500 Voodoo3 ATI Rage Fury Rage128 ATI All-in-Wonder 128 Rage128 Creative Graphics Blaster TNT RIVA TNT Elsa Erazor II RIVA TNT Diamond Viper V770 RIVA TNT Creative Grap. Bl. TNT2 Ultra TNT2 Ultra Elsa Erazor III TNT2 Ultra Diamond Viper V770 Ultra TNT2 Ultra Matrox G200 Matrox Millennium G200 Matrox Millennium G400 Matrox G400 VV



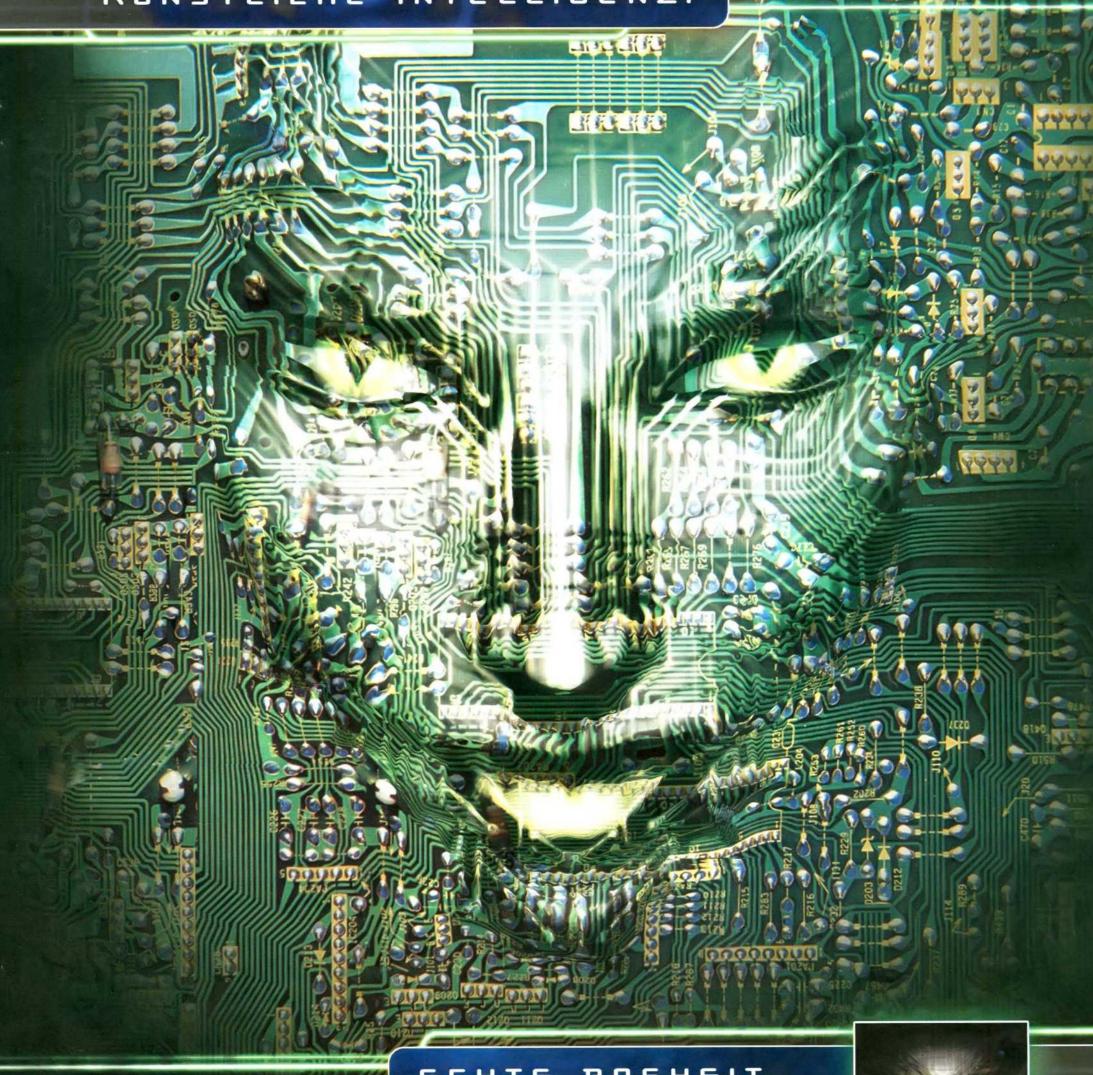
Wie entwickelt sich der Spielspaß im Laufe mehrerer Stunden? Verspricht das Programm wochenlanges Vergnügen oder ist der Spaß schon nach ein paar Stunden vorbei? Der Motivationskurve können Sie entnehmen, wie schnell man in ein Spiel "reinkommt" (Einsteigerfreundlichkeit), welche Probleme auftreten können und ab wann Ihre gute Laune gefährdet ist.



Außergewöhnlich guten und/oder innovativen Spielen, bei denen Sie unabhängig von Ihren Genre-Vorlieben zugreifen können, verleihen wir den seltenen und daher begehrten PCGames-Award.







ECHTE BOSHEIT.

TERROR. GEFAHR. ADRENALIN DURCHSTROMT DEINEN CYBORG-KORPER. WILLKOMMEN IN DER ZUKUNFT













# Gerade noch die Kurve gekriegt

Gigantische Städte mit gigantischen Verkehrsproblemen – das verlangt nach wahren "Verkehrsgiganten". Sind Sie einer?

FAKTEN

■ ENTWICKLER JoWood ■ VERTRIEB Infogrames ■ PREIS Ca. DM 80,-

■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ohne Altersbeschränkung

#### **AUF EINEN BLICK**

- 1 Kampagne
- 2 Spielmodi
- 3 Schwierigkeits-
- 5 Fahrzeugtypen
- 15 Missionen
- 26 Fahrzeuge ■ 30 Endlos-Einzelszenarien
- 750 Gebäudetypen
- 6.292 Grafikdateien (ohne Videos)
- Bis zu 40.000 Bürger pro Stadt

"Was ist spannend an der Simulation des öffentlichen Verkehrs in Städten?" - gleich der erste Satz des Handbuch-Vorworts greift jene ketzerische Frage auf, die sich wohl jeder stellt, dem der Verkehrsgigant in Anzeigen und Vorschauberichten aufgefallen ist. Und jetzt stehen Sie da im Laden, halten die Packung in Händen und werden von Selbstzweifeln förmlich zerrissen: Soll ich? Soll ich nicht? Soll ich? Schon mal vorab: Die Macher von Erfolgstiteln wie Der Industrie-Gigant oder Die Völker haben erneut bewiesen, dass Aufbauspiele ihre große Stärke sind.

ine schier endlose Blechlawine quält sich tagtäglich aus den Vororten in die City unserer 30.000-Einwohner-Metropole. Als ob die Nadelöhr-Brücken über den Fluss, die verwinkelten Gässchen und die verstopften Kreuzungen der Hauptverkehrsstraßen noch nicht reichen würden. hat kürzlich auch noch ein neues Einkaufszentrum samt Multiplex-Kino er-

öffnet, was die Situation kaum entschärfen dürfte. Klare Sache: Ein funktionierendes Bus- und Bahnsystem muss her. Jetzt sind Sie als Unternehmer oder Verkehrsbeauftragter gefragt - sorgen Sie dafür, dass die Stadt wieder lebenswert wird und die Bewohner gerne bereit sind, das Auto in der Garage zu lassen. Bei der Gelegenheit können Sie den Kollegen bei den bundesdeutschen Verkehrsverbünden auch mal vorführen, wie man trotz modernster Fahrzeuge und freundlichem Personal unterm Strich immer noch bombig verdient.

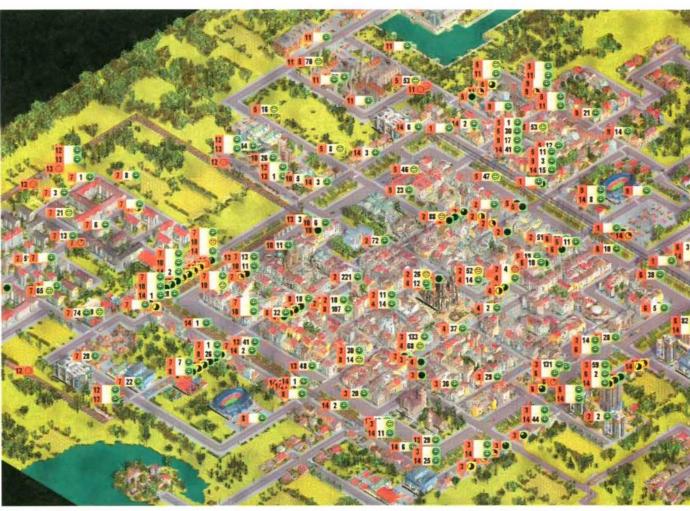
Auch wenn man es auf den ersten Blick vermuten könnte: Der Verkehrsgigant ist kein SimCity 3000. Während Sie im letztgenannten Spiel eine Stadt von Grund auf am Reißbrett entwerfen, existiert sie hier bereits. Beim Verkehrsgiganten geht es wirklich einzig und allein um den öffentlichen Personennahverkehr. Sie beobachten die Verkehrsströme und finden heraus, welche Gebäude am häufigsten angesteuert werden. Darauf

basierend richten Sie dann Bus-, Straßen- und S-Bahnlinien ein, bauen Haltestellen, kaufen Straßenbahnen und Busse und weisen sie den Strecken zu. Im Idealfall führt dies zu spürbar entlasteten Straßen, gut frequentierten Routen und einem stetig anwachsenden Kontostand.

Bis zu 40.000 Bürger wohnen in jeder Metropole, die sich zu Fuß, per Auto oder mit öffentlichen Verkehrsmitteln durch die Straßen bewegen und natürlich nur zu einem Teil dargestellt werden können. Simuliert und berechnet wird aber jeder einzelne. Um Ihnen einen groben Eindruck zu vermitteln: In einer mittleren Stadt mit 20.000 Einwohnern sind mindestens 200 Passanten und über 1.000 Autos gleichzeitig unterwegs - nicht willkürlich kreuz und quer durcheinander, sondern sehr gezielt von der Wohnung zur Arbeit oder in die Schule und wieder nach Hause. Damit die Stadt richtig funktioniert, werkelt im Hintergrund eine ausgesprochen komplexe Simulation, die es je nach Einstellung

mehr oder weniger genau nimmt. Doch selbst das so genannte "Realmodell" vereinfacht die Rahmenbedingungen zu Gunsten des Spielspaßes, damit der Verkehrsgigant auch für Normalspieler durchschaubar bleibt. Die Situation in den Städten bleibt immer gleich keine Geburten, keine Todesfälle, keine Um- und Wegzüge. Ein Schüler bleibt also zeitlebends ein Schüler, so tragisch das auch für den Betroffenen sein mag. Jedes Gebäude innerhalb der Stadt gehört einer von fünf Kategorien an: Wohnen, Arbeiten (Fabriken, Büros etc.), Einkaufen, Lernen oder Freizeit (hierzu gehören Stadien, Theater, Museen, aber auch Kirchen). Wenn Sie nun einzelne Schulen, Kathedralen, Kinos oder Bürokomplexe anklicken, werden alle Wohnhäuser rot gekennzeichnet, deren Bewohner diese "Zielgebäude" ansteuern. Das funktioniert auch umgekehrt: Wohnhaus anklicken, schon werden die dazugehörigen Schulen und Arbeitsplätze markiert. Dadurch bekommen Sie einen ganz guten Überblick, wer wo arbeitet oder sich erholt. Im Idealfall stammen beispielsweise die Besucher eines Kaufhauses aus ein und demselben Viertel; vor allem bei Schulen oder Stadien verteilen sie sich über die gesamte Stadt. Wer da einen möglichst großen Teil der Meute einsammeln und zum Ziel bringen will, kommt mit einer einzigen Verkehrsverbindung keinesfalls zu Rande.

Damit die Bürger von Ihrem Transportangebot Gebrauch machen, sind eine Reihe von Voraussetzungen zu erfüllen: Zunächst mal muss die Linie bekannt sein, was sich mit Werbung oder etwas Geduld bewerkstelligen lässt. Eine Haltestelle mit Wartehäuschen sollte sich in Laufnähe befinden, das Ziel muss sich in akzeptabler Geschwindigkeit erreichen lassen (also

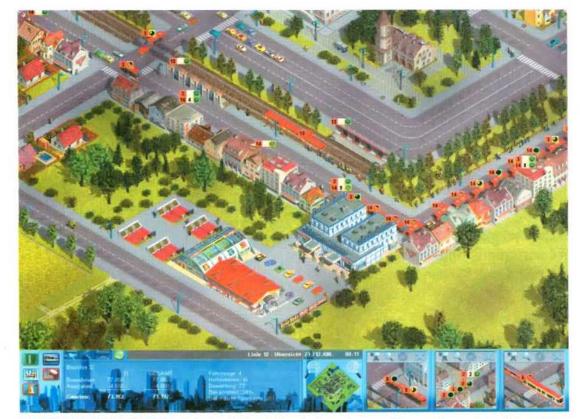


LINIENTREU Nicht weniger als 14 Bus-, S- und Straßenbahn-Linien durchziehen dieses Städtchen. Die überwiegend grün hinterlegten "Smileys" verraten uns, dass die Fahrgäste mit unserem Service zufrieden sind.

bloß keine zu komplizierten Umwege), man sollte tunlichst nicht öfter als drei Mal umsteigen müssen, die Wartezeit hat sich in Grenzen zu halten und natürlich schadet es nichts, wenn es sich um gepflegte Fahrzeuge samt freundlicher Fahrer handelt. Regelmäßige Wartungsarbeiten und anständige Bezahlung wirken hier wahre Wunder. Da die Fahrzeuge jedoch Jahr für Jahr nur minimal altern, ist der Aspekt des Reparierens nebensächlich noch dazu, wo man dies automatisieren kann.

Auf der Verkehrsgigant-CD-ROM befinden sich 45 Städte samt ihrer zu lösenden Probleme, verteilt auf 15 Kampagnen-Missionen und 30 EinzelSchüler bleiben ihr Leben lang Schüler — so tragisch das auch für den Einzelnen sein mag.

karten. Wie schnell Sie die letzte Kampagnen-Karte anspielen können, hängt von Ihren Erfolgen ab: Je mehr Vorgaben Sie erfüllen, umso mehr Karten werden freigeschaltet (maximal drei). Keine Stadt gleicht dabei der anderen: Manche Regionen sind durch ausgedehnte Flüsse und Grünflächen geprägt, andere bestehen größtenteils aus hässlichen Hochhaus-Siedlungen - was wiederum den Verkehrsplaner freut, weil er sehr viele Kunden auf einen Schlag abholen kann. Der Albtraum jedes Profitgeiers sind ausgedehnte Vororte mit Einfamilienhäusern, wo der Bus alle paar Meter halten muss - kein Wunder, dass sich die Fahrten ewig hinziehen. Manche Stadtviertel werden erst nach und nach freigeschaltet, so dass Sie sich beispielsweise erst in einem stark eingeschränkten Raum bewähren müssen.



DIE NEUE S-BAHN-KLASSE S-Bahn-Haltestellen haben einen größeren Einzugsbereich und bedienen deshalb die umliegenden Bushaltestellen gleich mit.



DAS IST JA EINFACH! Die Simulation "erahnt", wo Sie die Linie verlegen wollen, und macht meist passende Vorschläge.

April 2000 PC Games 105



Durch Ausblenden bestimmter Gebäudetypen (Arbeiten, Einkaufen, Erholen etc.) finden Sie blitzschnell Zielgebäude wie Kaufhäuser, Stadien oder Schulen.



#### Woher stammen beispielsweise die Besucher dieses Einkaufszentrums?

Einfach anklicken, schon werden die entsprechenden Wohnhäuser rot gekennzeichnet.





### Woher weiß ich, wo sich eine Linie lohnt?

Überall dort, wo sich viele Bewohner tummeln.

#### Beispiele (siehe Stadtplan): Arbeitsplatz (A) Freizeit (F) Kaufhaus (K) Schule (S)



Startpunkt wählen und Mausklick für Mausklick die Etappen der Linie abklappern, bis man wieder am Ausgangspunkt angelangt ist.





## In welchem Abstand sollten die Wartehäuschen errichtet werden?

Der Einzugsbereich der Station wird vor dem endgültigen Platzieren eingeblendet. Meist erreichen Sie auf diese Weise Häuser beiderseits der angrenzenden Straße.

## Hm, schlichter Laternenpfahl oder beheiztes Luxushäuschen?

Je komfortabler der Unterschlupf, desto größer der Zuspruch und desto längere Wartezeiten nehmen die Passagiere in Kauf.



### Der Verkehrsgigant SPIEL DES MONATS



April 2000 PC Games 107



MICROSOFTS OFFICE Über 300 Menschen arbeiten im grün markierten Büroturm. Die rötlich eingefärbten Gebäude signalisieren die Wohnungen der Arbeitnehmer. Eine Haltestelle am Hochhaus würde auch das Stadion mit bedienen.

Bereits beim bloßen Überfliegen der Städte versteht man schnell, warum in jeder einzelnen Karte mehr als 20 Mann-Tage Arbeit stecken: Bis hin zu Telefonhäuschen, Lampen, Parkbänken, Brunnen, Plätzen und Bäumen wurde jedes Objekt von Hand gesetzt, was den Ortschaften einen individuellen Look verpasst. Zusätzlich zu den umhertuckernden Autos, LKWs und Bussen und den geschäftigen Passanten sind auch einzelne Anlagen animiert – wie etwa die Wellen im Becken des Freibades. Drei Zoomstufen und drei Auflösungen sorgen für

Übersicht. Weil die Karte leider nicht gedreht werden kann, bleiben Ihnen Einblicke in manche Straßenzüge verwehrt. Will man ein Wartehäuschen bauen, tut man gut daran, verdeckende Gebäude einfach auszublenden. Ebenfalls extrem nützlich: die Zeitrafferfunktion. Per Plus- und Minustaste verlangsamen Sie die Spielgeschwindigkeit stufenlos – damit lassen sich auch die Anlaufzeiten einer Linie bequem überbrücken. Mit bis zu drei Kamerafenstern behalten Sie obendrein einzelne Busse oder Haltestellen stets im Blickfeld.

Bis zu drei Computergegner schnappen Ihnen mit Kampfpreisen und Komfortbussen die zahlungskräftige Kundschaft weg.



RECHTS VOR LINKS Busse und Bahnen bleiben vor Staus nicht verschont.

Eine möglichst große Flächendeckung, ein Firmenwert von zehn Millionen, 40% aller Schüler befördern, 20% der Hausfrauen zum Shopping transportieren - das sind einige der Spielziele, auf die es ankommt und die Sie innerhalb eines vorgegebenen Zeitrahmens (Beispiel: zehn Jahre) erreichen sollen. Ausschließlich in den Einzelszenarien sind zusätzlich bis zu drei Computergegner damit beschäftigt, Ihnen mit konkurrierenden Fuhrunternehmen das Leben etwas schwerer zu machen. Einen Verdrängungswettbewerb müssen Sie nicht befürchten - in hektische Klickerei artet das Spiel nie aus. Gerade auf den Hauptstrecken sind genügend Fahrgäste für alle da; zudem steigen die Passagiere munter zwischen den Linien verschiedener Betreiber um. Lediglich in schwierigeren Missionen, bei denen es um jeden einzelnen zahlenden Kunden geht, muss man schon mal an der Preis-



SCROLL-WAHNSINN Die 800x600-Auflösung zeigt einen viel zu kleinen Kartenausschnitt.



HOCH HINAUS Niemand residiert in diesen Wohnsilos wirklich gerne, doch für Verkehrsunternehmer ist dies natürlich der Idealfall: Viele Menschen auf vergleichsweise wenig Raum.



MEISTERWERKE In einigen Städten wurden bekannte Sehenswürdigkeiten (hier der Kölner Dom) untergebracht.

## "INDY IST DIE BESSERE..." REINHARD FISCHER, PC JOKER 1/2000







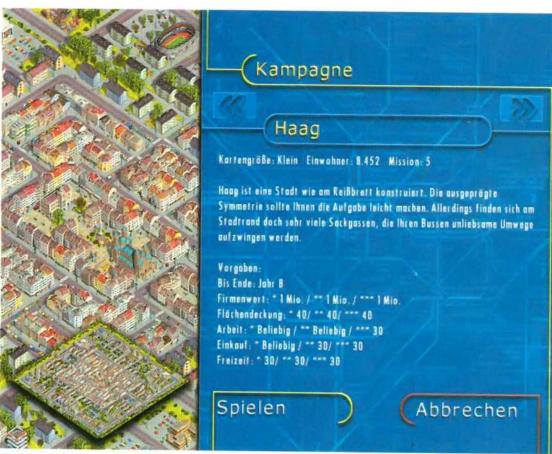


indy.lucasarts.com • www.thq.de

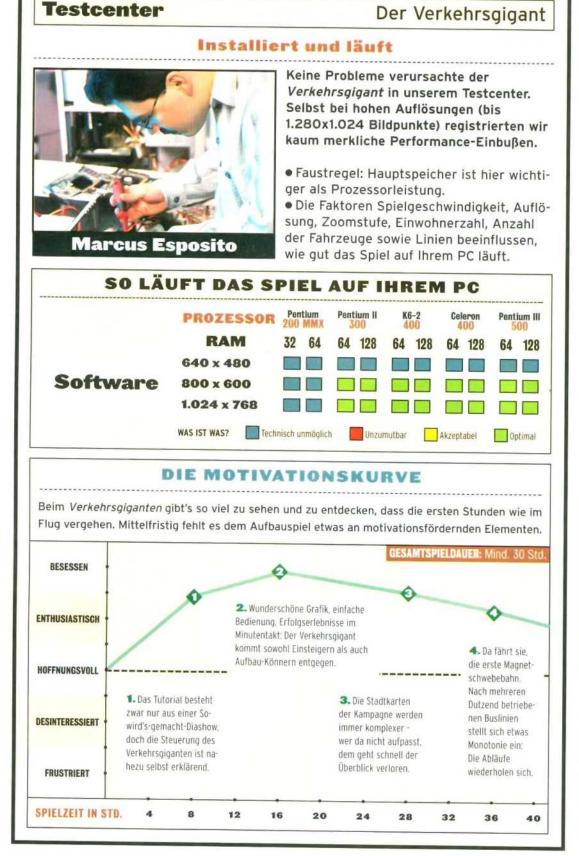
VERTRIEB: **RUSHWARE** GmbH A GO M P A N Y , Tel. 0 21 31 / 607 - 0, Fax: 0 21 31 / 607 - 111

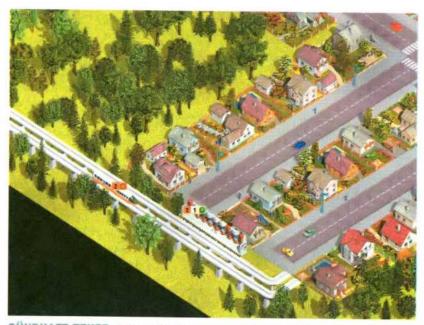
© Lucasfilm Ltd. & TM. All rights reserved. Used under authorization. Herstellung und Vertrieb durch THQ.





STARTSCHUSS Vor jeder Mission werden Sie über Ihre Aufgabe aufgeklärt. In diesem Fall sollen Sie unter anderem 30% der Bevölkerung zu den Freizeiteinrichtungen transportieren.





SÜNDHAFT TEUER Die pfeilschnellen und komfortablen Magnetschwebebahnen rechnen sich nur auf stark frequentierten Strecken.

Bereits in einer mittleren Stadt residieren bis zu 20.000 Einwohner. Hunderte von Passanten und Autos sind gleichzeitig unterwegs.

schraube drehen. Freilich zahlt kein Mensch mehr für das Ticket als unbedingt nötig, doch die voreingestellten Tarife funktionieren in 99% aller Fälle prächtig. Etwas undurchsichtig ist in diesem Zusammenhang das Preiszonenmodell; zwar kann man die Anzahl der Zonen und die Aufpreise einstellen, doch weder werden die Zonen angezeigt noch hat man Anhaltspunkte für die Preisgestaltung.

In den Einzelszenarien ist der Schwierigkeitsgrad in drei Stufen wählbar; je größer die Karte (klein, mittel, groß), desto vertrackter das Aushecken der besten Routen. Außerdem wählen Sie zwischen zwei Spielmodi: Als Unternehmer kommt's allein auf Firmenwert und Flächendeckung an, als Verkehrsbeauftragter muss zusätzlich die Stadt weitestgehend von der Geißel "Auto" befreit werden. In der Praxis ist die Vorgehensweise aber weitgehend identisch: Herausfinden, welche Einwohnerströme wohin fließen, und mit entsprechenden Linien dagegensteuern. Da trifft es sich gut, dass mit zunehmender Spieldauer eine immer größere Auswahl an Fahrzeugen zur Auswahl steht; so werden immer komfortablere Busse und Straßenbahnen "erfunden", die beispiels-



PROFITGEIER Welche Linie wirft die höchste Rendite ab? In Diagrammen können Sie die Entwicklung Ihrer Firma mitverfolgen.



SELBST GEMACHTE STAUS Und das passiert, wenn man zu viele Busse auf einer Linie einsetzt: Zwar geht der Autoverkehr spürbar zurück, doch unsere eigenen Linienfahrzeuge verstopfen die Kreuzungen.

weise mehr Fahrgäste aufnehmen können. Bei beiden Verkehrsmitteln nutzen Sie das vorhandene Straßennetz (für Straßenbahnen müssen Sie natürlich Schienen verlegen), allerdings heißt es bei Staus: "Nichts geht mehr!" - da nützt dem Trambahnschaffer auch noch so heftiges Klingelgeläute nichts. Permanent freie Bahn haben lediglich S-Bahnen oder Magnetschwebebahnen, auf die Fortgeschrittene mit entsprechendem Kleingeld zurückgreifen können. Nachteil: Die Schienen brauchen

Das Höchste der Gefühle: Magnetschwebebahnen sind nur mit prall gefülltem Geldsäckel finanzierbar.



Streckenweise brillant von einem Giganten erwarte ich aber mehr.

Petra Maueröder

Ganz ehrlich: Ich hab' schon abwechslungsreichere Aufbauspiele gespielt - Anno 1602, Rollercoaster Tycoon oder Pharao beispielsweise. Hin und wieder ein neues Bus-Modell ist da schon das Einzige, womit mich der Verkehrsgigant zwischendurch überrascht. Und dennoch habe ich mich mit Feuereifer auf jede neue Stadt gestürzt und Stunde um Stunde damit zugebracht - auch deshalb, weil man jeder Karte anmerkt, wie viel Liebe zum Detail da drin steckt. Es macht halt einfach einen Riesenspaß, lukrative Routen auszutüfteln, den Trubel in den Städten zu beobachten und sich wie ein kleines Kind zu freuen, sobald eine Linie die ersten Gewinne einfährt und die Haltestellen vor Beförderungswilligen nur so überquellen. Was den Machern besonders gut gelungen ist: Die Spielgrafik liefert bereits beim bloßen Beobachten wichtige Anhaltspunkte, alles Weitere erfährt man durch Anklicken von Gebäuden. Tja, fehlen eigentlich nur noch die angekündigten U-Bahnen und Werbemöglichkeiten auf Bussen und Bahnen - vielleicht bietet die Mission-CD den Spieldesignern die Möglichkeit, sich noch mal über diese beiden Features Gedanken zu machen, die leider auf der Strecke geblieben sind.

Platz. Gebäude können zwar prinzipiell abgerissen werden, so richtig Sinn macht das aber nicht. Zum einen kostet beispielsweise der Abriss einer Schule locker über elf Millionen, zum anderen kann es passieren, dass die dazugehörigen Familien - so sie denn keine andere Schule finden - umgehend die Stadt verlassen. Die Folge: leer stehende Wohnungen. Wer also unbedingt Bahntrassen verlegen möchte, sollte darauf achten, dass er tunlichst nur Grünflächen und brachliegendes Gelände erwischt.

Geplant waren sie eigentlich, in der Endversion fehlen sie - warum keine U-Bahnen? Beim ausführlichen Testen hat die JoWood-Crew bemerkt, dass ein unterirdisches Tunnelsystem spielerisch wenig hergibt, weil sich dadurch alle oberirdischen



Es ist alles halb so kompliziert, wie's aussieht.

Florian Stangl

Alles so schön bunt hier? Lassen Sie sich nicht von den vielen Nummern und Symbolen verwirren - dank der eingängigen Bedienung finden Sie sich ganz schnell in der Welt des Verkehrsgiganten zurecht. Spielspaßkillender Kleinkram wie das Einstellen von An- und Abfahrtszeiten bleibt Ihnen gottlob erspart. Kleine Einschränkung: die Hänge- und Magnetschwebebahnen. So cool die Teile auch aussehen, so verflixt knifflig sind sie zu bauen. Da fallen ganze Wohnkomplexe der Abrissbirne zum Opfer und das alles nur, um einigermaßen sinnvolle Trassen verlegen zu können. Alles außer Bus und Straßenbahn kommt einem ganz schön teuer zu stehen, so dass sich sicherlich die meisten Verkehrsgiganten auf jene beiden Transportmittel beschränken. Was auch reicht, denn bereits in mittleren Städten muss man schon sehr diszipliniert vorgehen, um bei 30 Linien mit weit über 100 Fahrzeugen den Überblick zu behalten. Da stößt dann auch die an sich gut gelöste Steuerung an ihre Grenzen. Ein Extralob gibt's von mir für die aufwendige Modelleisenbahn-Grafik.

Verkehrsprobleme umgehen lassen reiche Verkehrsgiganten, die sich die U-Bahn hätten leisten können, wären durch diese Vorzüge nur noch reicher geworden. Unerfüllt bleibt auch der Wunsch nach einem Karteneditor. Den schon jetzt sehr benutzerfreundlichen Editor hat JoWood zwar ursprünglich beilegen wollen. Doch damit eine Stadt bespielbar wird, reicht es nicht, einfach großzügig Gebäude auf eine Fläche zu verteilen - da ist viel korrigierende Handarbeit vonnöten. Außerdem will man sich das eine oder andere Schmankerl ja auch noch für die unvermeidliche Zusatz-CD aufsparen ...

Petra Maueröder



Der Verkehrsgigant GRAFIK. Die Alternativen kurz vorgestellt. In den natürlich wirkenden Städten tobt das Leben. Bauen & zugucken: Das kurzweilige Befriedigend Modellbahn-Prinzip wird gekonnt in Autogeräusche, Sirenen, Straßenbahngebimmel. STEUERUNG Auch von JoWood: Komplexes Spedi-Wenn man weiß, wie's funktioniert, sehr einfach. MEHRSPIELER. Befriedigend Der Städte-Simulator fasziniert nach Im Netzwerk agieren bis zu vier Giganten parallel. Das Achterbahn-Vergnügen der un-CDs pro Packung .....1 Reich werden mit dem Transport von

BENÖTIGT EMPFOHLEN Pentium 233 MMX Pentium II 400 32 MB RAM 64 MB RAM 4xCD-ROM 8xCD-ROM HD: 150 MB HD: 240 MB SOUND GRAFIK ✓ Software EAX (SBLive!) X Aureal 3D ★ 3Dfx/Glide X Direct 3D ✗ Dolby Surround ✗ Open GL **MEHRSPIELER** Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC1 Netzwerk 4 Anzahl der Spieler pro CD ......1

STEUERUNG Force-Feedback

April 2000 PC Games 111 www.pcgames.de

TESTURTEIL

**IM VERGLEICH** 

■ Verkehrsgigant

die Innenstädte verlagert.

tions-Aufbauspiel.

wie vor Millionen

SimCity 3000

Rollercoaster T.

begrenzten Möglichkeiten.

Transp. Tycoon

Gütern und Personen

Ind.-Gigant Gold

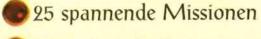


# DIE SCHLACHT) UM DIE KRONE

as Königreich Keanor braucht einen Helden: Marodierende Truppen durchstreifen das einst friedliche Land voller Magie und Mythen. Die verängstigten Bewohner verlassen das Königreich. Der Palast liegt in Schutt und Asche, die Königsgarde versteckt sich feige. Keiner stellt sich der Gefahr.

einer! Doch: Der verlorene Königssohn. Übernehmen Sie dessen Rolle und holen Sie sich die Krone zurück!

ühren Sie eins von drei Völkern zum Sieg: Asiaten, Europäer oder Araber.



- Veränderliche Wetterverhältnisse wie Schnee, Regen und Stürme machen den Truppen zu schaffen
- Faszinierende Mischung aus Echtzeit-Strategie und Rollenspiel
- Truppen werden durch Kampferfahrung immer schlagkräftiger
- Bis zu 8 Spieler gleichzeitig im LAN oder Internet
- Liebevoll detaillierte Landschaften und Einheiten
- Leistungsfähiger Karteneditor für eigene Szenarien (inkl. Scriptsprache für eigene Ereignisse!)

















## Kleinkrieg der Sterne

Operation Sandkasten ist angelaufen: In ihrer dritten Auflage heben die kleinen Plastik-Rambos ab ins All.

FAKTEN

■ ENTWICKLER 3DO ■ VERTRIEB Ubi Soft ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erhältlich ■ USK Ab 12 Jahren

## AUF EINEN BLICK

- 3 Armeen
- 3 Spielmodi
- 3 Tonnen Plastik
- 3 Stunden Spaß

Nach ein paar

haufen gerne

wieder ein-

schmelzen.

Stunden möchte

man den Plastik-

■ 3. Spiel der Serie



FEUER FREI! Im Kampfmodus wird rückhaltlos rundum geschossen: Wer schmilzt, scheidet aus. Zumindest ein bisschen mehr Finesse ist im Feldzug gefragt.

Zwergsoldaten aus billigem Fernost-Plastik gehören seit Jahrzehnten zum Kinderzimmer wie der Plüschteddy. Ob pädagogisch sinnvoll oder nicht - die Lizenz ist Gold wert.

Is ein knallbuntes UFO im Vor-A gartendschungel bruchlandet, schwant der grünen Armee unter Anführer Sarge zu Recht nichts Gutes: Mikroaußerirdische wollen mit Hilfe der braunen Soldaten die Herrschaft im Spielzeuguniversum an sich reißen. Keine Frage, das muss verhin-

zerfäusten, Mörsern, Flammen- sowie Granatenwerfern bis zum Schmelzpunkt. Bei Gelegenheit wird das Schlachtzentrum dann in den Weltraum verlegt, wo Kampfroboter und futuristische Panzer warten. Obwohl Army Men von der Handhabung her an C&C erinnert, ähnelt die taktische Konfrontation im Kern einem Commandos ohne Tiefgang: Man lässt einzelne Mannen umherschleichen, sprengt am Ende aber doch alles simpel über den Haufen. Im Notfall können Sie seltene Spezialwaffen wie die himmlisch-menschliche Fliegenklatsche aktivieren.

Spaß für eine überschaubare Zeitspanne bietet das durch drei



Der Army widerfährt das grausamste Spielzeugschicksal: Sie wird uninteressant.

Daniel Ch. Kreiss

Anstatt das Kind in Mann und Frau aufzuwecken, verpassen ihm die Plastiksoldaten Überdosen Valium. Fazit: Ziel verfehlt. Die ersten Grabenkriege gegen Ameisen und patrouillierende Chemieklumpen mögen zwar relativ spaßig sein, doch die Spannung verfliegt schneller, als ein Wehrdienstleistender prosten kann. Über die unattraktive Grafik will ich mich gar nicht auslassen - was viel mehr stört, ist die fehlende Spielbalance: Sarge zum Beispiel, jene Kämpferglorifizierung in Person, ist dermaßen stark, dass er sein Fußvolk lässig als Kanonenfutter vorschicken kann, um dann im Alleingang zu siegen. Dass darin strategischer Nährwert steckt, kann mir keiner erzählen.

Spielmodi: den Feldzug samt Story, den offenen Kampf ohne Story sowie den Mehrspielermodus, der zumindest für Partys trefflich geeignet ist.

Daniel Ch. Kreiss



WUSTENSTURM So nett animiert sieht man die Plastikzwerge selten.

Pentium 90

16 MB RAM

dert werden. Wenig später beschießen sich die Heere zwischen Grashalmen, Sandkästen und Picknickdecken mit Pan-



INDEPENDENCE DAY Kaum ist das UFO im Vorgartendschungel gelandet, geht von ihm die Invasion der bösartigen Toy-Aliens aus.

GRAFIK Die Alternativen kurz vorgestellt. Krude 2D-Sicht; Zwerge schwer zu unterscheiden. ■ Commandos Bis heute ungeschlagen: Die atmosphärischste aller Söldnerstorys. Sterile Geräusche, die man kaum wahrnimmt Shadow Company 11/99 Unterschätzt: Am Markt ging das tolle Taktikprogramm unter. Lego Rock Raiders 3/2000 Ambitioniert: Die Lego-Männer sind trotz Kinderoptik erwachsen. Army Men in Space 4/2000 Allenfalls für den kleinen Spielhunger zwischendurch. Kein ernsthafter

Ersatz für die Referenzen.

Dasselbe in älter: Am Spielprinzip

hat sich kein Deut geändert.

Army Men 2

STEUERUNG ✗ 3Dfx/Glide Genrestandard, leicht erlernbar X Direct 3D Open GL MEHRSPIELER Mit Freunden teilt man sein Spielzeug gerne.

. . . . . . . . Ausreichend

Army Men in Space

BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium 166

32 MB RAM



















## Kap. 1) Vor der sportlichen Betätigung grundsätzlich Aufwärmübungen durchführen

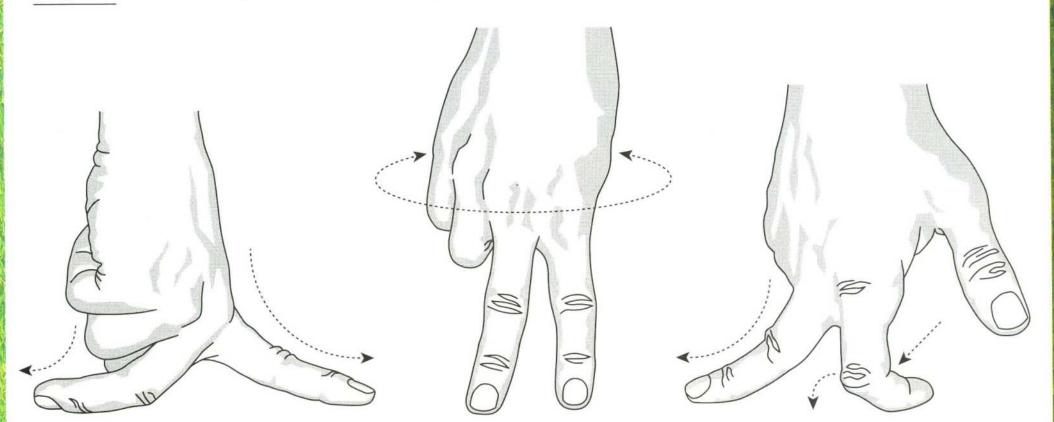


Fig. 1) Der Fingerspagat.

Der Zeigefinger wird nach vorne, der Mittelfinger zurückgedehnt. Drücken Sie jetzt die gesamte Hand herunter, bis der Fingerspagat einen 180-Grad-Winkel zeigt. 12-mal pro Finger, drei Wiederholungen.

Fig. 2) Der Handrückenschwung.

Stellen Sie Zeige- und Mittelfinger auf einen festen Untergrund. Die Finger bleiben in dieser Position stehen. Drehen Sie den Handrücken von rechts nach links und zurück. 12-mal, drei Wiederholungen.

Fig. 3) Die Fingerbeuge.

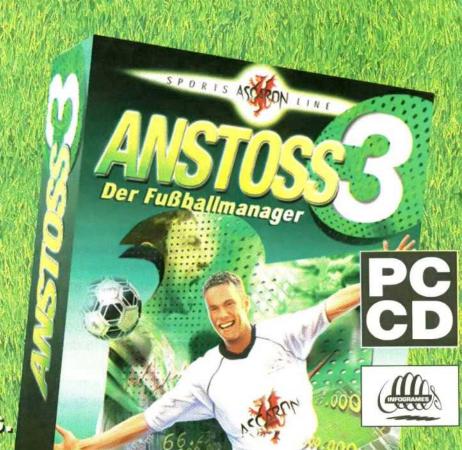
Spreizen Sie den Mittelfinger so weit wie möglich ab, sodass Mittel- und Zeigefinger einen 90-Grad-Winkel ergeben. Beugen Sie den Zeigefinger vor. 12-mal wippen, drei Wiederholungen.

"... der beste Fußballmanager, den man für Geld kaufen kann" Petra Maueröder, PC Games 3/2000

Für ANSTOSS 3 zu werben ist eigentlich überflüssig, ihr kennt den beliebtesten Fußballmanager ja eh. Nur soviel: eure 15.000 Einsendungen wurden ausgewertet und berücksichtigt. Das bedeutet 3D-Fußballmotion vom Feinsten. Also! Dehnen, strecken, beugen – die nächste Zeit wird hart für eure Finger.

ANSTOSS 3. Da habt thr was thr wolltet.

Jetzt im Handel! Fang an, Du hast Anstoss.





## Der fliegende Wolfsburger

Nicht nur für Käfer-Fans: Abwechslungsreiches Raserspiel im knallbunten Look der 60er-Jahre.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Xpiral ■ VERTRIEB Infogrames ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ohne Altersbeschränkung

## AUF EINEN BLICK

- 45 Autos
- 5 Wettbewerbe Mehr als 25
- Strecken Mehrspieler-Rennen
- an einem PC möglich Replay-Funktion

Er läuft und läuft und läuft. Das Wolfsburger Krabbeltier ist der Star in Infogrames' Hatz um Punkte, Plätze und Rundenrekorde. Mit unkomplizierter Steuerung und spektakulärer Streckenführung tritt Käfer Total in die Fußstapfen von Bleifuß und Konsorten.

M er am heimischen Rechner kräftig aufs Gas treten will, muss sich entweder in komplizierte Fahrsimulationen einarbeiten oder gleich mit dem Kauf einer Spielkonsole liebäugeln. Gelungene Fun-Rennspiele für den PC waren - gerade in den letzten Monaten - eher dünn gesät. Abhilfe kommt jetzt vom Programmierteam Xpiral aus dem sonnigen Spanien. Wie



ALLES IM DRIFT In den Off-Road-Arenen nehmen Sie Spitzkehren im Powerslide.

der Name schon vermuten lässt, dreht sich in Käfer Total alles um das heckgetriebene Erfolgsauto von Volkswagen und dessen Verwandtschaft. So stehen unter anderem auch der Porsche 356, der VW Bully und das Kar-



STAUGEFAHR An engen Stellen kommen sich die Kontrahenten oft gefährlich nahe.

mann Ghia Coupé für Sie im Fuhrpark bereit.

In fünf verschiedenen Disziplinen treten Sie gegen eine Schar von Computergegnern oder menschliche Kontrahenten an. Die interessanteste

Blumen, Benzin und breite Reifen. Käfer Total ist das vielleicht abwechslungsreichste Rennspiel der letzten Monate.



Spielart ist der Meisterschaftsmodus. Hier geht jeder Wettbewerb über vier verschiedene Klassen, vom Anfänger bis zum Profirennen. Für jeden gewonnenen Lauf heimsen Sie begehrte Prestigepunkte ein. Diese Universalwährung können Sie einsetzen, um sich auf dem Gebrauchtwagenmarkt mit leistungsfähigeren Gefährten einzudecken.

Um sich an die Spitze aller Klassen vorzuarbeiten, braucht der erfolgreiche Käferfahrer jedoch mehr als einen teuren Wagen. Vor allem Vielseitigkeit ist gefragt, da die Disziplinen unterschiedlicher nicht sein könnten. Neben klassischen Rundkursrennen erwarten Sie auch exotischere Herausforderungen wie der Weitsprung über eine Betonschanze oder Baja-Buggy-Rennen über schneeweiße Sandstrände.

Das wohl ungewöhnlichste Rennerlebnis aber bietet zweifellos die Monster-Truck-Liga. Hier tasten Sie sich unter Zeitdruck in wahrhaft monströsen Käferumbauten durch einen engen Hinderniskurs.

Neben schicker Grafik und groovigem 60er-Jahre-Soundtrack bietet



MILLIMETERARBEIT Die gigantisch bereiften Monster-Trucks durch Hinderniskurse zu lenken, gehört zu den kniffligsten Aufgaben.



GAAAAS! Dank hochgezüchteter Motoren samt Nitroeinspritzung erreichen Sie beim Weitsprung mit diesem umgebauten Porsche 356 ungeahnte Geschwindigkeiten.

Käfer Total ein hervorragendes Fahrgefühl, das Sie stets die unterschiedlichen Charakteristika der verschiedenen Vehikel spüren lässt. In Kombination mit den unterschiedlichen Stra-Benbelägen wie Asphalt, Sand oder Schotter ergeben sich so in jedem Wettbewerb völlig andere Fahrbedingungen. Für zusätzliche Motivation sorgen die wieselflinken Computergegner, die selbst vor fiesen Remplern nicht zurückschrecken. Nach jedem Rennen präsentiert Ihnen das Spiel eine Wiederholung der Ereignisse aus der Perspektive einer TV-Kamera. Besonders talentierte Fahrer können durch Abschließen aller Disziplinen versteckte Bonusautos freispielen, darunter den Käfer-Nachfolger New Beetle. Mehrspielerpartien werden entweder im Netzwerk oder am selben Rechner auf geteiltem Bildschirm ausgetragen. Mit einem rudimentären Editor passen Sie die Multiplayer-Ligen Ihren eigenen Vorlieben an.

Sascha Gliss



Freude am Fahren: Käfer Total bringt frischen Wind ins Rennspielgenre.

Sascha Gliss

Selten hat mir ein Rennspiel auf dem PC so viel Spaß gemacht wie dieses. Käfer Total verbreitet gute Laune pur. Die Wahl der Fahrzeuge ist ein kleiner Geniestreich der Entwickler. Wohl kaum ein anderes Auto genießt eine ähnlich große Sympathie wie die Wolfsburger Knutschkugel. Auf der technischen Seite gibt es auch nichts zu meckern: Die Steuerung ist präzise und erlaubt nach kurzer Eingewöhnung gefühlvolle Drifts und präzise Überholmanöver. Für Abwechslung am Lenkrad ist ebenfalls gesorgt: Die fünf verschiedenen Fahrdisziplinen unterscheiden sich stark voneinander und die cleveren Gegner heizen Ihnen gerade in den letzten Rennen mächtig ein.



MAD MÄXCHEN Die Rundkursrennen auf Asphalt erinnern an den Klassiker Bleifuβ. Nur die stärksten Wagen haben eine Siegchance.

## Kafer lotal BENÖTIGT EMPFOHLEN **IM VERGLEICH** GRAFIK Pentium II 233 Pentium II 300 Knallbunte Rennsemmeln auf originellen Strecken. Die Alternativen kurz vorgestellt. 64 MB RAM 64 MB RAM 4xCD-ROM 12xCD-ROM Als Undercover-Cop erledigen Sie auf HD: 300 MB HD: 300 MB der Straße Aufträge für die Mafia. CD-Soundtrack passend zur 60er-Atmosphäre Käfer Total GRAFIK SOUND Neben der Atmosphäre zählen Grafik ✓ Software X EAX (SBLive!) STEUERUNG Sehr gut und abwechslungsreiche Wettbewer X Aureal 3D Einfach, präzise und leicht zu beherrschen. be zu den Stärken dieses Spiels. ✗ Dolby Surround ✓ Direct 3D ★ Open GL MEHRSPIELER. Mit Gattling Gun und Raketenwerfer Jede Menge Spielvarianten mit Liga-Editor. MEHRSPIELER gegen den Rest der Welt. Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC 2 Netzwerk 6 Internet -Speed Busters Mit Feintuning hätte Speed Busters eine höhere Wertung eingefahren. CDs pro Packung .....1 Autobahnraser 2 12/99 STEUERUNG Durchschnittliches Raserspiel, besser Force-Feedback ...... als der langweilige Vorgänger.

## Schlicht und schauerlich

Die Rückkehr des legendären Grafen erweist sich in der Adventure-Variante als ausgesprochen blutarm.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Microids ■ VERTRIEB Havas Interactive ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 16 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- 360-Grad-Panorama-Ansicht
- Hunderte düstere Schauplätze
- Sieben Charaktere
- Basiert auf dem Romanklassiker von Bram Stoker

Trotz guter Vi-

deosequenzen und

düsterer Schau-

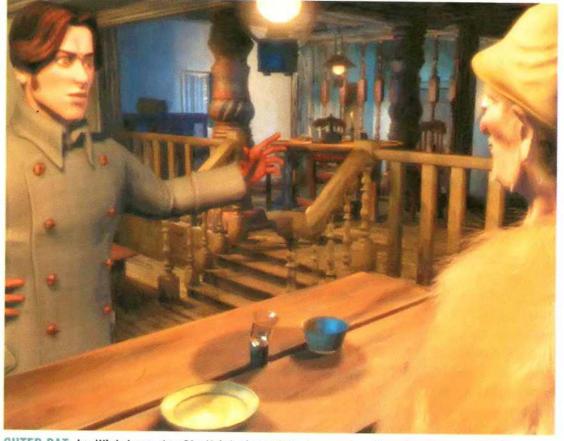
plätze will bei

Dracula Resur-

rection einfach

Gruselstimmung

keine rechte



GUTER RAT Im Wirtshaus der Stadt ist eigentlich nie was los. Nur ein einsamer Trinker steht dem Spieler mit Tipps und Hinweisen gelegentlich zur Seite.

Dracula Resurrection stammt vom selben Entwicklerteam, das uns erst vor wenigen Monaten mit dem optisch reizvollen, inhaltlich aber eher hohlen Adventure Amerzone beglückte. Damit diesmal eventuelle Schwächen in der Story von vornherein ausgeschlossen sind, stürzte man sich für das aktuelle Werk direkt auf einen Klassiker der Weltliteratur: Dracula von Bram Stoker.

ie Geschichte von *Dracula Resur*rection setzt sieben Jahre nach den Ereignissen ein, die im Roman und in mittlerweile unzähligen Filmen geschildert werden. Eines Tages bemerkt Vampirjäger Jonathan Harker

entsetzt, dass seine Frau Mina sich offensichtlich noch immer unter dem Einfluss des unheimlichen Grafen befindet. Die Besessene hat sich heimlich auf die Reise nach Transsylvanien gemacht, da der Unhold wohl doch nicht so tot ist, wie es anfangs schien. In der Rolle des unerschrockenen Helden machen Sie sich auf den Weg, Ihre Liebste aus den Fängen des blutdurstigen Bösewichts zu retten.

Dracula Resurrection präsentiert sich als klassisches Adventure im Stil von Myst, Riven oder eben auch Amerzone: Sie klicken sich durch verschiedene vorgerenderte Schauplätze, in denen Sie per 360-Grad-

tuell ein sehr gutes Bild ab.

Ein französischer Comic-Künstler

entwarf diesen müden Myst-Klon.

Konfuses Adventure um die Wahl

zwischen Himmel und Hölle.

Amerzone

Faust



Dracula Resurrection bietet konventionelle Abenteuerkost ohne Überraschungen.

Andreas Sauerland

Es wird wohl kein Zufall sein, dass der Graf in Dracula Resurrection aussieht wie eine abgehalfterte Mischung aus Iggy Pop und Marilyn Manson. So alt, wie der Bösewicht in der Havas-Umsetzung wirkt, erscheint auch das Spielkonzept. Konventionelle Rätsel im "Finde-Schlüssel-und-stecke-ihn-ins-Schloss"-Stil. hölzerne Dialoge und eine Story, die erst nach Stunden einigermaßen in Gang kommt - die Vampirgeschichte scheitert in praktisch allen Punkten, die für ein gelungenes Adventure relevant sind. Hinzu kommt, dass die Jagd auf den wiederbelebten Blutsauger recht kurz ausgefallen ist: Selbst Anfänger dürften mit Dracula Resurrection kaum länger als zwei oder drei Abende beschäftigt sein.

Rundumblick Gegenstände untersuchen, manipulieren oder aufnehmen können. Besonders wichtige Ereignisse oder Dialoge mit den Bewohnern Transsylvaniens (von denen Sie im Laufe der Handlung genau sieben näher kennen lernen) werden von kurzen Zwischensequenzen begleitet. Während die Spielgrafik eher mäßig ist, sind die zahlreichen Filmszenen von beachtlicher Qualität - was das Spiel aber trotzdem nicht davor rettet, in Mittelmäßigkeit zu versinken: Zu konventionell sind die Rätsel, zu hölzern die auftretenden Figuren, als dass Dracula Resurrection ernsthaft fesseln könnte.

Andreas Sauerland



VORSICHT, ABGRUND Wie Sie über diese kaputte Brücke kommen, ist eines der vielen 08/15-Rätsel, die es zu lösen gilt.

TESTURTEIL **IM VERGLEICH** GRAFIK

Befriedigend Die Alternativen kurz vorgestellt. Gute Zwischensequenzen, aber öde Spielgrafik. X-Files: The Game 9/98 Moulder und Scully geben auch vir-SOUND Befriedigend Gruselgedudel aus der Grabbelkiste. STEUERUNG Komplett mit der Maus zu spielen. MEHRSPIELER Keine Wertung möglich Kein Mehrspielermodus vorhanden.

Atlantis 2 Esoterisch angehauchte Riven-Kopie für Birkenstock-Träger. Dracula Die Rückkehr des ehemaligen Meistervampirs enttäuscht durch 08/15-Rätsel und eine öde Story

## **Dracula Resurrection** BENÖTIGT EMPFOHLEN

Pentium 166 Pentium 200 32 MB RAM 64 MB RAM 4xCD-ROM 8xCD-ROM HD: 3 MB HD: 10 MB

## GRAFIK

✓ Software ✗ 3Dfx/Glide X Direct 3D

## SOUND X EAX (SBLive!) X Aureal 3D

X Dolby Surround X Open GL

## MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC 1 Netzwerk - Internet -

**STEUERUNG** 

Force-Feedback .



ENTERTAINMENT SOFTWARE



4 Mission

arry Casino

uel of Planes

mmander pter

en NFL 2000

**Jagged** Alliance 2 29,99

Titel des Monats

## LÄDEN

adenpreise können abweichen Händleranfragen willkommen! Fragen Sie nach unserem Händler -Partnerschaftsmodell!

10178 Berlin

JE Games Mitte Poststr. 12 – 030/24721741

10319 Berlin JE Games Lichtenberg EKZ Am Tierpark – 030/51097820

12053 Berlin JE Games Neukölln Jonasstr. 36 – 030/6222011

12161 Berlin JE Games Friedenau Bundesallee 85 – 030/85989222

12277 Berlin JE Games Marienfelde Buckower Chaussée 100 - 030/72325248

13435 Berlin JE Games Wittenau Eichhorster Weg 80 – 030/40300777

13507 Berlin JE Games Tegel Buddestr. 18 – 030/4330332

13629 Berlin JE Games Siemensstadt Siemensdamm 43-44 – 030/38304723

14612 Falkensee JE Games Falkensee Spandauer Str. 188b - 03322/239954

19322 Wittenberge Am Stern 1 - 03877/404977

**21335 Lüneburg** Heiligengeiststr. 26 – 04131/735386

Netzwerkspiele im Laden Obere Königstr. 3-5 – 0561/7392030

63667 Nidda Am Wehr 6 - 06043/950915

Wilhelminenstr. 9 - 06151/28860

64625 Bensheim Schlinkengasse 4 - 06251/581564

66482 Zweibrücken Netzwerkspiele im Laden! Maxstr. 4 – 06332/905170

66953 Pirmasens Bahnhofstr. 11 - 06331/92941

67227 Frankenthal Rheinstr. 13 - 06233/667478

70372 Stg-Cannstatt Marktstr. 47 – 0711/550 595 50

71032 Böblingen

**72070 Tübingen** Metzgergasse 1 - 07071/21847 76829 Landau

Lindelbrunnstr. 34 – 06341/930570 78647 Trossingen

SIS Computerwelt Dr. Karl-Hohner-Str. 8 – 07425/33840

**79098 Freiburg** Eisenbahnstr. 47 – 0761/292 69 50

87435 Kempten In der Brandstatt 6 - 0831/17762

87700 Memmingen

88131 Lindau Kolpingstr. 3 - 08382/1255

89073 Ulm Hafengasse 23 - 0731/921 64 97

90762 Fürth Ludwig-Erhard-Str. 1 - 0911/7418811

**92224 Amberg** Erzherzog-Karl-Str. 6 – 09621/48760

95615 Marktredwitz Leopoldstr. 52 - 09231/667650

## PC PREISKNALLER

nur solange Vorrat reicht! Jitra Pinball: Turbo I cc Grand Prix Element Bomberman

Osterreich

Game It!

A-6691 Jungholz

Tel. 05676/8372

Preise x 7,5 = 0Sch

of Steel nomets Fluch 2 le Isle 3

n Antara

geddon (USK 12)

ter lae Rally Classic Shock

striegigant

reespace: War

Be Schlacht je

ng Sim 2+Addon

ers Prem. Coll.

Teufel

te /6 Nitro

War lagged Alliance 2 azz Jack R. Secret Files

s Öuest 8 hts & Merchants plett gelöst 3

der Hoffnung

ter of Orion 2

1 der Hoffnling is of Lore 2\* y Collection mings Pack a Big Adventure 1 e Big Adventure 2 e Runner 2 is of Magic Classic lank Platoon 2

hwarrior 3 hwarrior 3 sing in Action opoly Star Wars opoly WM Edition orgross Madness

2 ir 2 + Track Pack ir 99 for Speed 2 orm Islands

ition Mittelmeer

rack 3 ismagoria 1 magoria 2 (lean Index) Alcade Classics Vol. 1 Classics Vol. 2 Golds 1+2 Ides 1+2

er of Ice

Deutschland.

Bestell-

adresse

für

res Abenteuer usaders of M&M roject Gold Freespace 2 ner 2 kehrsgigant\* Mission

**Unsere Bestelladresse** für Deutschland:

0831/57 51 57 0180/522 5300

@ Telefax: 0831 / 57 51 555 ③ Internet: http://www.gameit.com info@gameit.com @ email

Der Versand erfolgt mit öster-reichische Post und wird in Schilling bezahlt. Versand osten haben die gleiche Höhe wie fü (S) [M]

Tower star : Grand Ouvert c+World Ed.

ner 2 er Collection e Worlds 2100 Pr. Coll

PC CD ROM

n Raser 2 lighty Eight\* r's Gate + Miss offizielles Add cruiser 3000 A of Britain one Z Sierra Pack Jägerpack k & White\* uß Compilation khaus Text & Bild 1 ness Tycoon\* a Move 4 ar Platinum (1+2+3

Catan - die erste Insel

ndos Auftrag d. Ehre Siehe Sonderfe

Game It!- D-87488 Betzigau Sacred Lands

> Selbstverständlich können andere Artikel in der gleichen Sendung mitbestellt werden. Dungeon Keeper 2 Fifa 2000 NBA 2000

C&C 3 dt. oder e. C&C 3 Firestorm\*. RTL Skispringen

ughafen Manager 54'0 lugsim's siehe Sonderfeld orce Commander\* 24' ce Battlepack

CallYa Inkl. Handy +

25,- Startguthaben 149,-Trium Astral **Philips Savvy** 149,-Sagem MC 939 199.-Sagem MC 930 229,-Keine Versandkosten!!! Spiele können mitbestellt werden

idango Control\* temischt Life dt. Leneration Pack\* Ife Levels possing Force Davidson Simulator 2 Kingsize\*

the Stars 2\*

y 3000 Holiday Ed

Boxing att Broodwar Federation s Chair tand Honor Guard Star Wars: Rucksack (Lord Vader) Behind the Magic

9,99 F Dunkle Bedrohung e eines Mythos Sudden Strike\* Sudden Strike engl.\* System Shock 2

nyon\* m Alligator\* nno Mage\* urian Defence Thandor
Ine Next Tetris
Theme Park World
Theocrazy
Theocrazy Manager 2000\* scension\*

rld Edition"

**FLUGSIMULATION** 

rt 2008 Nr. 29

te "Zubehör" anfordern eem! PSX Emulator 69,99 tzwerkbundle: (arten, ber Hub (10 Mbos) P Kapel Pro USB

ogitech Wingman pad Dad Extreme

Microsoft Sidewinder ad Pro

Bace Leader Lenkrad FF 179 Ferrari Lenkrad 229 Ferrari FF Lenkrad 229

Soundkarten,
3D Grafikkarten & DVD
Creative Labs
SB 128 PCI 998
SB Live 1024 PCI 1298
SB Live Platin PCI 1298
SB A Point Surr. 1000 1449
Guillemot entor 32 VD ROM 3 VD Theatre incl. MPEG2 oundstation

## Saitek

Dashboard 49,99 Pad P 2000 Freestyle 69,99 Pad P750 Cyborg 3D Digital Pad 59,99 SP550 (Stick & Pad) 59,99 Cyborg 3D Digital Stick89,99 Cyborg 2000 59,99 X-36 Flightstick 189,99 + Schubkontrolle R100 Wheel 89,99 **R4 Racing Wheel** 129,99 R4 Force Feedb. Wheel229,99 Game Mouse 1 49,99 Game Mouse 2

USB Hub

Dracula Resurrection 69,99



**GP World** 

64,99



74,99

Saitek **PC Dash** 

Geheimtip des Monats: Game Gallery 2\*44,99

Uprising, Anstoß 2, Forsaken, Castrol Honda Superbike, Turok Rent-A-Hero, Heroes of Might & Magic 2, Jack Nicklaus 5, Johnny Herbert, Vermeer, F/A 18 Hornet, Deadlock 2, Constructor, Test Drive 4 und Judge Dredd Pinball

Lösungshefte ab DM 9,99 zu Software ab DM 6,99

www.gameit.com noch mehr Auswahl

tagesaktuelle News bequem bestellen!

Links ohne Ende

Game It!-Hotlines

Konsolen-Spiele:

0190 / 873 268 24 PC-Spiele: 0190 / 873 268 25 Computer: 0190 / 882 419 33 Internet: 0190 / 882 418 84 täglich von 8-24 Uhr

## 3,63 DM / Min.

Versandkosten 9.99 + 3Nachnahme: 89,99 Vorkasse/Scheck: 4,99 49,99 PVersandkostenfrei: ab180, P = Preisänderung N = Neu!
Preise Stand 14.2.2000 noch nicht verfügbar am 14.2

Sie suchen ein Spiel? - Wir haben alle! - PC, Playstation, Dreamcast, N64

## lm Sechseck gesprungen

Was hat Rising Sun mit Bundeswehrkeksen gemein? Beide sind staubtrocken und nur für Randgruppen genießbar.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Talonsoft ■ VERTRIEB Take 2 ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- Weltkriegsszenario
- Japaner gegen Alliierte
- Rundenbasierte Hexagongefechte
- Trauergrafik

Krümelgroße

Soldaten auf

gleichfarbigem

eben die Spitze

des grafisch

Grund sind nicht



DENN SIE WISSEN, WAS SIE TUN Wer in Rising Sun erfolgreich sein will, muss Zeit und eine Vorliebe für aus Zahlenwerten errechnete Gefechte mitbringen.

Wieder fühlt sich eine Firma berufen, den Zweiten Weltkrieg in historisch akkuraten Schlachten aufleben zu lassen: Unter der aufgehenden Sonne prallen Alliierte und Japaner aufeinander.

ising Sun benutzt die typischen K Elemente jedes rundenbasierten Strategiebrockens – von sechseckig unterteilten Spielkarten über limitierte Bewegungs- und Angriffspunkte bis hin zu langwierigen Zugberechnungen, wenn der Computer an der Reihe ist. Als geschichtlicher Hintergrund dient der schachartigen Waffenschieberei die Zeit zwischen Pearl Harbor und Hiroshima mit mehr als

30 Konfrontationen auf den Philippinen, in Neuguinea oder bei Okinawa, die Sie wahlweise aus Sicht der Allianz oder der japanischen Armee erleben dürfen. Fantasiekampagnen führen alternative Kriegausgänge vor Augen, per Editor werden bei Bedarf neue Feldzüge erfunden.

Begleitet von einem 200-seitigen Handbuch, trieft Rising Sun geradezu vor Tiefgang. So werden Schusswechsel zwischen Panzern, Artilleriestellungen oder Fallschirmspringern beispielsweise aus der Geländebeschaffenheit (Dschungel, Strand, Reisfelder etc.), den Sichtverhältnissen bei Tag und Nacht sowie der Motivation der Soldaten errechnet. Mi-



Gähnende Langeweile in perfekter Harmonie mit Schimmelgrafik.

Daniel Ch. Kreiss

Rising Sun ist ein Strategierelikt vergangener Tage, strotzend vor Optionen, aber für Normalmenschen so verständlich wie lateinische Liebesgedichte. Nicht mal ein Tutorial hilft einem beim Einstieg in die Materie. stattdessen ist intensive Handbuchlektüre Pflicht. Außerdem: Nostalgie in allen Ehren. doch die altbackene Optik in diesem Schwergewicht ist mir eine deutliche Spur zu viel des Guten; bereits anno 98 sahen viele Programme um Längen besser aus. Anfänglich konnte ich im verwaschenen Gehölz meine eigenen Einheiten nicht erspähen. geschweige denn die feindlichen. Aber okay, das mag ein bewusster Tribut an den Realismus sein - von wegen Tarnanzüge und so.

nuspunkte kassiert das Spiel wegen seiner eintönigen Präsentation und einer befremdlichen Steuerung über kryptische Symbole.

Daniel Ch. Kreiss



KARTENLEGER Bis ins letzte Detail dürfen neue Kampagnen gestaltet werden.



INFORMATIONSFLUSS Zu jeder Einheit erscheint auf Wunsch eine kleine Box mit Statuswerten auf dem sonst öden Bildschirm.



## Dir selber einen



Name: Manni. Alter: 35. Beruf: Fluchtwagenfahrer. Leidet unter chronischem Verfolgungswahn.



Name: Barbara. Alter: 27. Beruf: Kongreßabgeordnete. Errötet, wenn sie lügt.



Name: Elke. Alter: 37. Beruf: Wildwasser-Tourenleiterin. Macht gerade ihr Seepferdchen.



Name: Ralf. Alter: 22. Beruf:. Filmschauspieler. Hat seit Jahren einen Filmriß.



Name: Beate. Alter: 36. Beruf: Kellnerin. Machos serviert sie eiskalt ab.



Name: Anja. Alter: 19. Beruf: Erfinderin. Sich selbst hat sie in Die Sims noch nicht erfunden.



Name: Thorsten. Alter: 26.
Beruf: Spion.
Zuhause züchtet er Bonsai-Bäumchen
hinter Maschendrahtzaun.



Name: Karolin. Alter: 23. Beruf: Krankenschwester. Hat schon so manchen Rentner auf dem Gewissen.



Name: Karsten. Alter: 22. Beruf: Astronaut. Kriegt keine Zahnpastatube alleine auf.



Name: Norman. Alter: 30. Beruf: Taschendieb. Geht jeden Sonntag zu seiner Oma zum Kaffeekränzchen.



Name: Karl-Heinz. Alter: 50. Beruf: Geschäftsführer. Kocht selbst den Praktikanten morgens den Kaffee.

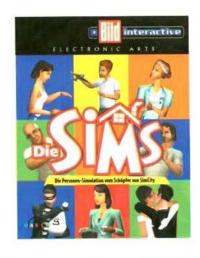


Name: Gabi. Alter: 17. Beruf: Profisportlerin. Beim Dopingtest schickt sie immer ihren Husky vor.

## Sie sind in Deiner Hand.







## Auf Gedeih und Verderb.







Die neue Personensimulation vom Entwickler von Sim City.

www.thesims.com

## Schluck den Staub!

Ein weiteres Mal zeigt sich, wie schwierig die Simulation des Motocross sein muss.

FAKTEN

■ ENTWICKLER The Dawn ■ PREIS ca. DM 90,- ■ TERMIN Bereits erhältlich ■ USK Ohne Altersbeschränkung

## **AUF EINEN BLICK**

- 14 Strecken Drei Motorrad-
- klassen Sieben Gegner
- Ein Grafikset
- Null Fahrgefühl



LÄNGST VERALTET Aus Flächen bestehende Bäume und verwaschene Hintergründe waren vor drei Jahren Stand der Technik. Die wenigen Details können nicht versöhnlich stimmen.

Motocross-Simulationen bedürfen mehr noch als andere Rennspiele eines guten Fahrgefühls. Schließlich muss das wackelige Zweirad selbst auf den ungeeignetsten Untergründen steuerbar sein.

enau in diesem Punkt versagt Silkolene Honda Supercross GP völlig: unabhängig vom Untergrund geraten die Hondas bei jeder noch so kleinen Kurve ins Driften, Sprünge erzeugen keine optische Rückmeldung und nicht einmal die Geschwindigkeit lässt sich exakt abschätzen. Das wäre nicht weiter tragisch, wenn auch die Computergegner davon betroffen wären die aber fahren wie auf Schienen

fen es sogar, in uneinsehbaren Kurven die Ideallinie zu treffen und mit Höchstgeschwindigkeiten durch enge Biegungen zu rasen. Der Spieler hat aufgrund der zu empfindlichen Lenkung meist weniger Glück: Eine Berührung mit der unsichtbaren Strekkenbegrenzung führt zum sofortigen Sturz. Auch die sonstige Technik des Programms ruft keine Begeisterungsstürme hervor. Die schnelle Grafik bietet zwar Schattenwürfe und wechselnde Wettereffekte, sie wirkt aber sehr klobig und leblos. Die Menügrafiken enttäuschen ebenfalls: die unübersichtliche Gestaltung lädt nicht gerade zum Entdecken der zahlrei-

Harald Wagner

chen Optionen ein. durch Schlamm und Staub. Sie schaf-TESTURTEIL Silkolene Honda Supercross GP

Die Computergegner fahren wie auf Schienen durch Schlamm und Staub - das eigene Motorrad verhält sich wie ein alter Ski.

## **IM VERGLEICH** GRAFIK BENÖTIGT EMPFOHLEN Die Alternativen kurz vorgestellt. Zwar recht flott, aber keineswegs schön Pentium 266 Pentium III/333 16 MB RAM 32 MB RAM 4xCD-ROM Dank des grandiosen Fahrgefühls 8xCD-ROM SOUND noch immer die Nummer Eins. HD: 80 MB HD: 500 MB Solides Motorradknattern, keine Musik. Edgar Torronteras 12/99 GRAFIK SOUND Eine anspruchsvolle Simulation ganz STEUERUNG. ✗ Software X EAX (SBLivel) Mangelhaft ohne Spaßwettbewerbe. Selbst mit Force Feedback kein Fahrgefühl ✓ 3Dfx/Glide Aureal 3D Direct 3D Moto Racer 2 X Dolby Surround Leicht spielbare Mischung aus Open GL MEHRSPIELER. Befriedigend Straßenrennen und Motocross. Dank Splitscreen auch ohne Netzwerk spielbar. MEHRSPIELER Silkolene Honda Maximale Anzahl an Spielern Steuerung und Fahrgefühl sprechen Einzel-PC 2 Netzwerk 8 Internet das Todesurteil über das Spiel mit Anzahl der Spieler pro CD . . . . . . . . . 2 dem unaussprechlichen Namen. CDs pro Packung ....... International Moto-X 1/97 Eines der lumpigsten Spiele, die wir je-STEUERUNG mals getestet haben: rundum schlecht. Force-Feedback .

## **KURZTESTS**

## **Renegade Racers**

- GENRE Rennspiel ENTWICKLER Promethean
- VERTRIEB Virgin USK Ohne Altersbeschränkung



RASEND SCHNELL Mit dem Raketentreibsatz erreichen Sie ungeahnte Geschwindigkeiten.

Als Renegade Racer rasen Sie mit Luftkissenfahrzeugen durch enge Kurse, sammeln Power-Ups ein und erfüllen verschiedene Aufgaben um den Siegeslorbeer davonzutragen. Acht Rennvarianten über insgesamt 48 Kurse lassen in diesem Arcade-Rennspiel erst gar keine Langeweile aufkommen. Um die Konkurrenz aus dem Feld zu schlagen, müssen Sie beispielsweise Schneemänner und Ballons mit Ihrem Vehikel aufsammeln oder Strecken im Slalom durchfahren. Renegade Racers ist ein abwechslungsreiches und unkompliziertes Rennspiel, ideal für den schnellen Geschwindigkeitsrausch in der Mittagspause. (sq)

## **SPIELSPASS**

## Tread Marks

- GENRE 3D-Action ENTWICKLER Longbow
- VERTRIEB N.N.B. USK N.N.B.



SEHENSWERT Die Grafikeffekte von Tread Marks gehören nicht zu den Schlechtesten.

Die Spielidee ist reichlich albern: Mit 50 Meter langen Panzern ein Rennen fahren und dabei die Gegner mit Atombomben bewerfen. In einem zweiten Spielmodus wird auf das Rennen verzichtet, womit ein 3D-Actionspiel übrigbleibt. Man könnte über die Landschaften rasen, sich in Bodensenken verstecken und die Gegner abschießen - wenn denn etwas zu sehen wäre. Raucheffekte vernebeln die Sicht, auf ein Fadenkreuz wurde verzichtet und die Bodenunebenheiten machen das Zielen zur Glücksache. Es lässt sich nicht verhindern, selbst zerstört zu werden. Selbst wenn man die geräuschlosen Schüsse sieht, die Trägheit der Fahrzeuge macht ein Reagieren unmöglich. (hw)

SPIELSPASS

## Magie statt Magnum... 'The Wheel of Time' ...ein 'zauberhafter' Ego-Shooter mit Strategie-Elementen! 90% 9/10 88% 88% 87% 90% PC Action 12/'89 Gamespot 11/'99 Power Play 12/'99 Gamesmania 11/'99 GameStar 1/2000 PC Games 1/2000 Societ des Monats' www.gtinteractive.de / www.wheel-of-time.de Konstruktion und Ausstattung eigener Festungen Features: Einsatz von über 100 Artefakten und Zaubern

- Verbesserte Unreal-Engine
- Spielumgebung in Echtzeit-3D
   Verschiedene Wettereffekte, wie Wind, Regen und Schnee
   Einsatz von über 100 Arterakten und Zuübern
   Basiert auf Robert Jordans epischer Romanvorlage
   Einzigartige Multiplayer-Dynamik
   Single- und Multiplayermodus für bis zu vier Spieler





## Warten auf die Eroberung

Echtzeitstrategie an 43 Schauplätzen – gleichzeitig und mit unabhängigen Wirtschaftssystemen. Zu viel des Guten?

FAKTEN

■ ENTWICKLER Philos Laboratories ■ VERTRIEB Ubi Soft ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ USK Ab 12 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- Zwei Spielmodi
- Sieben Lehrvideos Acht Einzelmissionen
- Endlosspiel
- 25 Gebäude
- 10 Tempel
- 38 Einheiten

Das Erstlingswerk des ungarischen Softwarestudios Philos nagt am Thron von Age of Empires. Das Echtzeitstrategiespiel könnte lediglich am eigenen Anspruch scheitern: Jedes bekannte Feature in ein einziges Spiel pressen zu wollen.

ittelamerika im Jahr 1419. Eine kleine Provinz erklärt sich unabhängig und versucht, fortan auf eigenen Beinen zu stehen. Damit das winzige Land nicht von den mächtigen Nachbarn erobert wird, muss der Spieler schnellstmöglich für Wohlstand und Macht sorgen. Ein paar Farmen und ein Lager reichen aus, um die auf den Betrieben arbeitenden Sklaven zu ernähren. Früher oder später sollte man jedoch das Nachbarland überfallen, um die eigene Machtposition zu stärken - immerhin kommen in 100 Jahren die mit Musketen und Kanonen bewaffneten Spanier. Also baut man eine Kaserne, bildet die Sklaven zu Kriegern aus und schickt sie über die Grenze. Dort verstecken sich Gegner in den Wäldern, andere versuchen, in einer wohl geordneten Formation den Angriff zurückzuschlagen. Im klassischen Echtzeit-Stil versucht man nun, den Feind vom Schlachtfeld zu beseitigen. Sobald dies geschafft ist, muss man mit den erbeuteten Sklaven die Versorgung der gewonnenen Provinz sicherstellen.



Umfangreich und gemächlich, aber dennoch ein echter Strategie-Knüller. Harald Wagner

Es klappt erstaunlich gut, gleichzeitig mehrere Provinzen und Armeen im Auge zu behalten. Daran, dass auf einer Karte stets nur eine "Basis" existieren kann und dass es neben Soldaten auch Helden und Magier gibt, gewöhnt man sich recht schnell. Wobei für Eile kein Grund besteht: 100 Stunden sind für das Endlosspiel mindestens einzuplanen, selbst die Spieldesigner schaffen es nicht schneller. Nicht zuletzt deswegen macht Theocracy nur echte Strategen glücklich - und all diejenigen, denen rundenbasierte Fantasy-Strategiespiele gefallen. Action gibt es bestenfalls im Mehrspielermodus, der leider nicht die Faszination des Endlosspiels entfalten kann.



IN REIH' UND GLIED Durchdachte Formationen sind in den meist umfangreichen Schlachten der Schlüssel zum Erfolg. Die Ausbildung der Soldaten kann Jahre dauern.

Gelingt dies nicht, lassen sich mit gezüchteten Lamas Waren zwischen den Provinzen transportieren; auch Arbeiter und Krieger können jederzeit verschickt werden.

Die Countdown bis zur Ankunft der Spanier läuft nur, wenn man ihn explizit einschaltet. Dann werden auch die Bauaufträge ausgeführt und grenzübergreifend Waren transportiert und das Volk vermehrt sich.

Der Kampf gegen die fünf Großmächte und 42 Provinzen wird durch Spähermeldungen aufgelockert. Beispielsweise wird berichtet, dass in einem feindlichen Gebiet Furcht erregende Waffen gesichtet wurden oder ein Lindwurm Sklaven frisst.

TESTURTEIL

**IM VERGLEICH** 

Age of Empires 2

Age of Wonders

Pharao

■ Theocracy

spielenden Karten.

und spielerisch recht ähnlich.

Um für solche Aufgaben gerüstet zu sein, benötigt man gut ausgebildete Kämpfer. Ein rollenspielähnliches Erfahrungssystem sorgt dafür, dass erfolgreiche Krieger stärker und präziser werden, dann gegen Drachen einsetzbar sind und zu Helden mit magischen Fähigkeiten aufsteigen.

Die Grafik von Theocracy ist trotz vieler hundert Sklaven immer ruckelfrei, auch der Detailgrad lässt nichts zu wünschen übrig. Die Bedienung hält sich weitgehend an die genreüblichen Standards, nur die zu kleinen und unbeschrifteten Bedienelemente stören den positiven Gesamteindruck.

Harald Wagner



Theocracy GRAFIK BENÖTIGT EMPFOHLEN Sehr gut Die Alternativen kurz vorgestellt. Trotz vieler detaillierter Spielfiguren nie langsam. Pentium 233 Pentium II 400 64 MB RAM **128 MR RAM** Die ungeschlagene Referenz für alle 10xCD-ROM 32xCD-ROM klassischen Echtzeitstrategiespiele. HD: 200 MB HD: 200 MB Schmissige Melodien und zurückhaltende Effekte. GRAFIK SOUND Rundenbasiert, aber atmosphärisch STEUERUNG ✓ Software . Befriedigend ★ EAX (SBLive!) X 3Dfx/Glide Versteckte Features und zu kleine Knöpfe. ✗ Aureal 3D ➤ Direct 3D X Dolby Surround X Open GL Schwerpunkt liegt auf Aufbau. Eher MEHRSPIELER. . . . Gut Wirtschaftssimulation als Strategie. Kampf in einem einzigen Land, kein Aufbau. MEHRSPIELER Maximale Anzahl an Spielern Quasi-rundenbasiertes Echtzeitstra-Einzel-PC 1 Netzwerk 4 Internet tegiespiel auf mehreren simultan zu Anzahl der Spieler pro CD ......1 Seven Kingdoms 2 11/99 Mittelalterliches Echtzeit-Epos, das STEUERUNG mit AoE längst nicht mithalten kann. Force-Feedback

Erfahrungspunkte

dass erfolgreiche

Krieger stärker

Drachen einsetz-

mächtigen Helden

bar sind und zu

aufsteigen.

werden, gegen

sorgen dafür.

 $0\,\,1\,\,8\,\,0\,\,5\,-\,8\,\,8\,\,7\,\,7\,\,6\,\,6\,\,{}_{_{_{_{0,24}}\,\,DM/Min.}}^{_{_{_{_{_{_{0,24}}}}}\,\,DM/Min.}}^{_{_{_{_{_{_{_{0,24}}}}}}}}$ 

15.000 Artikel online. Täglich neue XXtra-Angebote!!! Täglich neue XXtra-Preise!!!



Der Shop mit dem X

Byte On heißt jetzt
Primus Tronix

Wir haben den neuen Namen - Sie jetzt noch bessere Preise!!!

## Das XXtrem-Angebot



empf. UVP\* 89,95

77,-DM

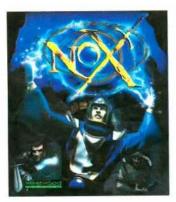


## Toy Story 2 Action-Spiel

Gemeinsam mit Buzz Lightyear und seinen Spielzeug-Freunden gehst Du auf eine atemberaubende Reise, um Deinen alten Kinderzimmer-Kumpel Cowboy Woody zu befreien. Du solltest immer auf der Hut sein, denn man kann nie wissen, was als nächstes passiert ....

empf. UVP\* 79,95

69,- DM



## NOX

Besiege Hecubah, die Königin der Untoten, und regiere das Internet-Schlachtfeld. Begib Dich mit Nox, dem rasanten Action-Spiel, in ein Land voll aufregender Abenteuer.

empf. UVP\* 89,95

69,- DM

## Elsa Erazor III Pro

Ultra-schnell, ultra-gut: Die Elsa Erazor III Pro bietet Ihnen den Spielehimmel auf Erden. Der Preis ist auch himmlisch.



333,- DM

## **Final Fantasy VIII**

Können Cifer und Squall den blutigen Krieg, der bereits einen Großteil des Planeten verwüstet hat, beenden? Und welche Rolle spielt der mysteriöse Laguna Loire? Das Schicksal des Planeten liegt in Deinen Händen – Du allein bestimmst, was als nächstes passiert...





empf. UVP\* 89,95

75,- DM

Bedingungen: Lieferung innerhalb von 24 Stunden, wenn bis 13.00 Uhr bestellt und Artikel ab Lager lieferbar. Zahlung per SET-Verfahren oder Nachnahme. Preisschwankungen sind aufgrund der Tagesaktualität möglich. \*Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers



## Partys, Promis und Profite

MicroProses Grand-Prix-Manager-Serie geht runderneuert und im neuen Look der dritten Saison entgegen.

**FAKTEN** 

■ ENTWICKLER MicroProse ■ VERTRIEB Hasbro Interactive ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erschienen ■ USK Ohne Altersbeschränkung

## AUF EINEN BLICK

- Offizielle FIA-Lizenz
- 16 Originalstrecken der Saison 1998
- Alle Formel-1-Teams können geleitet werden
- Authentische Sponsoren
- Technologieklau durch Werksspionage

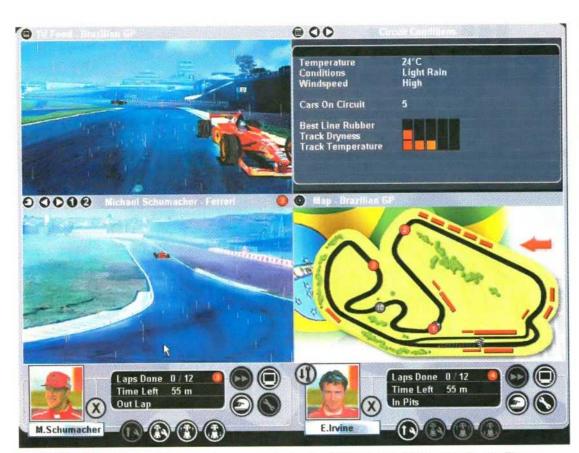
Skandal im Hause Ferrari: Totalausfall beim letzten Rennen, Starfahrer Michael Schumacher liebäugelt mit einem Vertrag beim Erzrivalen McLaren und gerade ist auch

noch der wichtigste Sponsor überraschend abgesprungen. Der Einzige, der den Rennstall jetzt noch aus der Misere führen kann, sind Sie, der Teammanager.



SEKT ODER SELTERS? Je extravaganter das Rennen, desto besser und teurer sollte das Catering sein. Nur so halten Sie sich Ihre wichtigen Sponsoren warm.

W ohl kaum eine andere Sportart ist glamouröser, schneller und kostenintensiver als die Formel 1. Im Mittelpunkt des Publikumsinteresses stehen hier naturgemäß die Rennwagen und deren Piloten. Bevor jedoch ein Team mit Bestzeiten und Platzierungen glänzen kann, hat sich hinter den Kulissen bereits ein ganzes Heer von Angestellten um die wirtschaftlichen Angelegenheiten des Rennzirkus gekümmert. Genau diesen Aspekt der Arbeit im Motorsport rückt Grand Prix World in den Vordergrund. Sie nehmen Platz im Chefsessel eines Formel-1-Teams. Ihre Karriere beginnt mit dem ersten Rennen der 1998er-Saison; je nachdem, für welchen Rennstall Sie sich entscheiden, sind verschiedene Aufgaben zu erledigen. So reicht es beispielsweise als Minardi-Manager aus, ein einziges WM-Pünktchen zu ergattern, während der McLaren-Chef auf jeden Fall den Weltmeistertitel verteidigen muss. Um diese Ziele zu erreichen, steht Ihnen eine Vielzahl von Menüs, Beratern und Mitarbeitern zur Verfügung. Da Sie sowohl



WET, WET, WET Michael Schumacher wurde beim Qualifikationstraining vom Regen überrascht. Als Teammanager sollten Sie ihn sofort zum Reifenwechsel bestellen.

die Rolle des Teamchefs als auch des Rennleiters übernehmen, haben Sie über jeden Bereich Ihres Unternehmens die absolute Kontrolle. Das kann besonders zu Beginn einer Karriere für reichlich Verwirrung und Stress sorgen. Personalfragen, die Entwicklung der Wagen und das Abschließen von Sponsorendeals sind nur einige der Aufgaben, die Sie zwischen den Rennen zu erledigen haben. Praktisch bedeutet das in den meisten Fällen, dass Sie die vorhanden Arbeitskräfte der einzelnen Abteilungen auf verschiedene Aufgabenbereiche verteilen. So können sich beispielsweise Ihre Mechaniker um Reparaturen, Instandhaltung oder die Testfahrten kümmern. Je nach Situation setzen Sie so für jede Abteilung die Prioritäten fest.

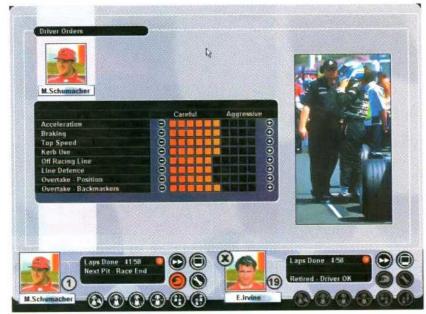
Die Arbeit an den Autos und mit den Fahrern ist allerdings nur ein Teil Ihres Pensums. Ein modernes und konkurrenzfähiges Formel-1-Team verschlingt Unmengen an Geld, das Sie durch Sponsorenverträge und

Fanartikel heranschaffen. Auch hier müssen Sie die verfügbaren Arbeitskräfte der Lage entsprechend verteilen. Steht beispielsweise ein exklusiver Grand Prix wie Monte Carlo ins Haus, wollen Ihre Sponsoren mit erstklassigem Catering bei Laune gehalten werden.

Sobald Sie sich um alle geschäftlichen und sportlichen Angelegenheiten gekümmert haben, wird es Zeit, sich auf das nächste Rennen vorzubereiten. Anhand der Streckencharakteristika legen Sie verschiedene Aspekte des Fahrverhaltens Ihrer Piloten von "vorsichtig" bis "aggressiv" fest und bestimmen das Setup der Autos. Diese Einstellungen sind jedoch mit Vorsicht zu genießen, da ein Fahrer mit dem Befehl "Full Speed" schon mal den Motor zum Platzen bringen kann. Das gesamte Wochenende läuft hauptsächlich auf einem viergeteilten Bildschirm ab, der Sie mit den wichtigsten Daten wie Rundenzeiten, Wetterlage oder Zustand der Boliden versorgt.



INFORMATIONEN SATT Ganz akribische Naturen analysieren vor jedem Rennen anhand dieser Daten die aktuelle Strecke.



EINSTELLUNGSSACHE In diesem Menü passen Sie die Fahrweise Ihres Piloten den jeweiligen Streckenbedingungen an.

Nadelstreifen statt Rennanzug: **Grand Prix World** versetzt Sie in die Chefetage der Formel 1.

Außerdem stehen Sie über den Boxenfunk in ständigem Kontakt zu Ihren Fahrern und geben ihnen je nach Rennsituation Anweisung, schneller zu fahren, in die Box zu kommen oder auch die Konkurrenz auszubremsen. Die Umsetzung dieser Befehle beobachten Sie bei einer Art "virtueller Fernsehübertragung", die texturierte und animierte Formel-1-Boliden zeigt, die auf den abfotografierten Rennstrecken ihre Runden drehen.

Sascha Gliss



Das El Dorado für Finanzjongleure mit Benzin im Blut.

Sascha Gliss

Grand Prix World bietet eine fast schon inflationäre Fülle an Informationsmenüs und Einstellungsmöglichkeiten. Der virtuelle Teamchef hat über praktisch jeden Arbeitsvorgang von der Ersatzteilproduktion bis zur Auswahl der Reifen die Kontrolle, was allerdings auch für Verwirrung sorgen kann. Besonders in der ersten Saison werden wichtige Kleinigkeiten oft vergessen, ohne dass das Programm den Spieler darauf direkt aufmerksam machen würde. Ein etwas ausgeklügelteres Hilfesystem mit abschaltbarem Assistenten hätte gerade Anfängern den Einstieg erleichtert. Trotzdem stellt Grand Prix World - nicht nur im Vergleich zu seinen Vorgängern - einen gewaltigen Sprung nach vorne dar. Besonders der neue Rennbildschirm und der realistische Boxenfunk sorgen für Abwechslung im sonst eher nüchternen Manageralltag.

IM VERGLEICH Die Alternativen kurz vorgestellt. Rollercoaster Tycoon Add-On 12/99 Die hervorragende Zusatz-CD für den König der Achterbahn-Simulationen. Grand Prix World 4/2000 Mit schicken Rennsequenzen und erstklassiger Spieltiefe begeistert GPW nicht nur Formel-1-Fans Theme Park World 1/2000 Aufgepeppter Nachfolger des Klassikers. Viel zu schnell durchgespielt. FI Manager Professional 11/97 Der F1-Manager aus Deutschland ist nicht mehr auf der Höhe der Zeit. Grand Prix Manager 2 2/97 Der Vorgänger von GPW ist ebenfalls

GRAFIK Befriedigend Leicht unübersichtliche Management-Screens. SOUND Während der Rennen erstklassig, sonst unauffällig. Befriedigend STEUERUNG Menü- und Iconflut im Management-Teil. MEHRSPIELER. ... Keine Wertung möglich Kein Mehrspielermodus vorhanden STEUERUNG Force-Feedback

**Grand Prix World** BENÖTIGT EMPFOHLEN Pentium 200 Pentium II 266 32 MB RAM 64 MB RAM 4xCD-ROM 16xCD-ROM HD: 650 MB HD: 250 MB GRAFIK SOUND ★ EAX (SBLive!) ✗ Software X Aureal 3D ✗ 3Dfx/Glide ✓ Direct 3D ✗ Dolby Surround X Open GL MEHRSPIELER Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC 1 Netzwerk - Internet -CDs pro Packung .....1

April 2000 PC Games 127 www.pcgames.de

schwer in die Jahre gekommen.

## See you later, alligator

In einer bunten Märchenwelt muss sich der clevere Croc wieder einmal gegen die bösen Dantinis durchsetzen.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Argonaut ■ VERTRIEB Electronic Arts ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ USK Ab 6 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- 7 Endgegner -
- Über 40 Spielabschnitte
- Über 40 Musikstücke
- Dialoge
- Tauschhandel

**Croc 2** bietet

Unterhaltung für

die ganze Familie.

**Allerdings sorgt** 

die ungenaue

Steuerung für

gelegentlichen

Zusätzliche Aktionsmöglichkeiten



KEINE KREDITKARTEN Im Gobbo-Laden kann sich Croc mit allerlei nützlichem Schnickschnack wie speziellen Sprungtechniken oder zusätzlicher Lebensenergie eindecken.

Nach zwei Jahren macht sich Croc wieder auf den Weg, um den befreundeten Gobbos aus der Patsche zu helfen. Natürlich lauern unzählige Gefahren auf das knuddelige Krokodil mit den großen Kulleraugen.

er Anlass zu diesem Abenteuer ist die Wiederauferstehung des bösen Barons Dante, der mit seinen diabolischen Dantinis die braven, aber völlig hilflosen Gobbos tyrannisiert. Croc startet in der Siedlung dieser kleinen Gesellen und informiert sich in kurzen Dialogen über den Stand der Dinge. Zu Beginn müssen Sie an einer Regatta teilnehmen, fünf Schatzkästlein einsammeln sowie einen gefangenen

Gobbo befreien. Diese Aufgaben erledigt Croc mit Leichtigkeit, doch für die späteren Spielabschnitte reichen seine anfänglichen Fähigkeiten nicht aus. Daher ist es von Vorteil, dass er im Kramladen des Dorfes neue Fähigkeiten wie den Supersprung oder den so genannten Power Flip erwerben kann. Dafür muss er einen entsprechenden Gegenwert auf die Theke blättern - in diesem Fall sind es die genreüblichen Kristalle und Diamanten. Technisch kann der Jump&Run-Titel locker mit dem quirligen Vorgänger mithalten und auch die einzelnen Levels sind abwechslungsreich gestaltet; hingegen ist die Steuerung leider genauso sperrig wie in Croc. Argo-



Sicherlich kein Meilenstein aber ein höchst unterhaltsamer Spielspaß für Jung und Alt. Peter Kusenberg

Aus Krokodilen kann man offenbar nicht nur edle Handtaschen herstellen: Croc ist ein grundsympathischer Held, der nicht nur seine Stauneäuglein aufreißen kann, sondern sich wagemutig durch eine kunterbunte Fantasiewelt schlägt. Leider lässt sich der kleine Kerl nicht so einfach steuern wie sein dreister Heldenkollege in Rayman 2, was vor allem wegen der unberechenbaren Kameraführung unangenehm auffällt. Neben der witzigen Handlung, dem genialen Soundtrack und der immer noch recht gefälligen Optik hat es mir besonders gut gefallen, dass ich meine mühevoll gesammelten Diamanten gegen allerlei nützliche Gegenstände eintauschen konnte.

naut hat aber immerhin die extrem hohe Qualität des Soundtracks beibehalten, der mit eingängigsten Mitsummmelodien für Ohrwürmer sorgt.

Peter Kusenberg



PADDELMEISTER Croc muss sich auch im gewaltlosen Wettstreit bewähren.

Frust.

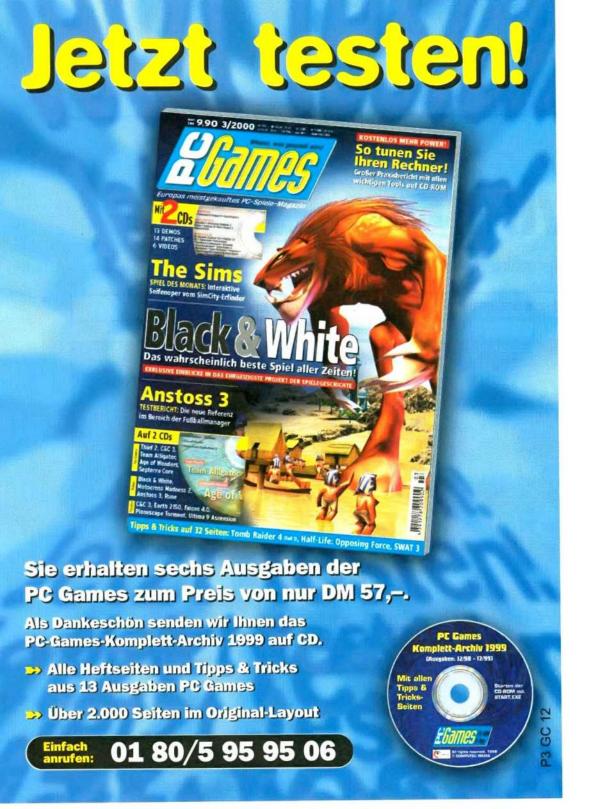
KROKODILSTRÄNEN Viele Räumlichkeiten, Situationen und Rätsel erinnern sehr stark an den ersten Teil der Serie.



Der jüngste Teil der Jump&Run-Serie

ist eine herbe Enttäuschung

GRAFIK Gut Sehr bunt, aber nicht so detailliert wie <i>Rayman 2</i> .	BENÖTIGT Pentium II 266	EMPFOHLEN Pentium II 350
SOUND Sehr gut Der Soundtrack ist wieder einmal großartig.	32 MB RAM 4xCD-ROM HD: 32 MB	64 MB RAM 8xCD-ROM HD: 32 MB
STEUERUNG. Ausreichend Die schlechte Steuerung ist das Hauptärgernis.  MEHRSPIELER. Keine Wertung möglich	GRAFIK  Software  3Dfx/Glide  Direct 3D  Open GL	SOUND  EAX (SBLive!)  Aureal 3D  Dolby Surround
Kein Mehrspielermodus vorhanden.		n Spielern









Stammkunden können gegen - SEIT 1989 bei Preiserhöhung erfolgt Info, Rechnung beliefert werden - SEIT 1989 Vorbestellungen andern: kein Problet

Risiko 2 Road to Moscow Rogue Spear Roller Coaster Tycoon Added Attractions RTL Box Manager RTL Skispringen 2000 Sheep Shogun Simon the Sorcerer 3D Slave Zero Soldier of Fortune Spec Ops 2 Star Trek: Armada Der Aufstand Klingon Academy New Worlds Starfleet Command Voyager \*
Birth of Federation Star Wars Dunkle Bed. Age of Empires 2 Age of Wonders Asherons Call **Baldurs Gate Pack** (&(3 C+C 3: Firestorm Close Combat 3 Close Combat 4 Codename Eagle Daikatana Delta Force 2 Diablo 2 Dirt Trck Racing Drakan Everquest F/A-18 (Jane's) Fallout Doublepack Final Fantasy 8 Flanker 2.0 Freespace 2 Halo \* Versand im Sicherheitskarton - SERVICE - Preissenkung geben wir sofort weiter, Stammkunden können gegen - bei Preiserhöhung erfolgt Info,

Max Payne '

Rallymasters

Renegade Racer

Raymon 2

Revenant

Spiele Versand

74,90 Toy Story 2 72,90 Tzor \* DV DV DV DV 65,90 Ultima World 75,90 Urban Chaos DA DV Ultima World Edition DV DV 75,90 USAF Jets i,V. Vampire \*
72,90 Wall Street Tycoon DV DA DV 72,90 Warcraft 2 Battle.net E.\* DV 75,90 Wheel of Time 71,90 Wild Wild West DV DV DV DV 49,90 Wizardry 8 \* 74,90 Worms: Armageddon 42,90 X-Files: The Game -X-Wing vs.Tiefight.+Mis.DV Starcraft -Broodwar DV DV DV 36,90 You don't know Jack 2 DV 66,90 IMPORTE: US- & ENGLISCH Sudden EV 68.90 Mechcommander Gold EV 49,90 US 63,90 US / Messinh NBA Live 2000 Unreal Tournament Outcast EV 82,90 Panzer Elite EV US 89,90 Planescape Torment US US 129,90 Police Quest SWAT 3 EV 75,90 Police Quest SWAT 3 US 73,90 Prey \* EV 89,90 Resident Evil 3 \* EV Roque Spear US 98,90 Rogue Spear US 79,90 Septerra Core 68,90 Slave Zero US US 82,90 Soldier of Fortune \* EV US 105,90 Spec Ops 2 EV i,V. Star Trek: Voyager \* US 79,90 Starcraft Battlechest EV 73,90 Sudden Strike EV EV US 119,90 System Shock 2 EV 81,90 The Sims \* 81,90 Ultima 9 EV 86,90 Ultima 9 Dragon Edition US 185,90 US 89,90 Unreal -Tournament EV 68,90 95,90 Unreal -Tournament EV lalf-Life Opposing Force EV 42,90 Unreal Doublepack i.V. USAF Jets US Heroes of M+M 3 AddOn US 69,90 Vampire KISS Psycho Circus \* i, V. i, V.

Wheel of Time

Sudden Strike

Superbike 2000

Supreme Snowboarding

Team Alligator \* Thandor -Die Invasion

The longest Journey \*

Theme Park World

DV

DV

DV

DA

DV

DV

DV

DV

DV 75,90 Super 1 Karting DV 79,90 Superbike 2000

DV 74,90 System Shock 2 DV 75,90 Tachyon \*

Tarzan

The Sims

55,90

41,90 46,90

49,90

75,90 76,90 DV DA

DV DV

-OPPOSING FORCE Game o.t. Year Ed.DV 54.90 Team Fortress 2 i.V. 75,90 74,90 77,90 68,90 63.90 DV 69,90 95,90 73,90 i,V. 76,90 75,90 81,90 The Sims\* DV 74.90 Daikatana 75,90 73,90 EV 82.90 DV 78.90 39,90 76,90 86,90 52,90 76,90



## Wer bremst, gewinnt

Die Macher von Bleifuss und Superbike World Championship melden sich eindrucksvoll zurück.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Milestone ■ VERTRIEB EA Sports ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN 3. März 2000 ■ USK Ohne Altersbeschränkung

## AUF EINEN BLICK

- Original-Strecken und Fahrer
- Deutscher Kommentator
- Mehrspieler-Rennen an einem PC möglich
- Kostenloser Server im Internet geplant
- Replay-Funktion

Steigen Sie in die Lederkombi und holen Sie den Sturzhelm aus dem Keller! Mit Superbike 2000 geben Motorrad-Fanatiker auch außerhalb der Saison Vollgas.

W as dem Autonarren seine Tourenwagen, das sind für Motorradfahrer die Superbikes. Diese hochgezüchteten Maschinen sind seriennäher als die Grand Prix Bikes und somit bezahlbarer als die Hightech-Krads aus der Königsklasse. In EA Sports' 2000er-Version der Rennsimulation schlüpfen Sie in den knallbunten Lederdress eines unerschrockenen Motorrad-Rennfahrers. Sie wählen Ihren Lieblingsfahrer und dessen Team aus den tatsächlichen Teilnehmern der aktuellen Superbike-Saison aus. Grundsätzlich bietet das Spiel drei verschiedene Fahrmodi: Schnelles Rennen, Einzelrennen und Meisterschaft. Das schnelle Rennen versetzt Sie sofort an die Spitze eines Starterfeldes. In Einzelrennen und Meisterschaft können Sie hingegen jede Veranstaltung eines Superbike-Wochenendes nachspielen, vom freien Training bis hin zum eigentlichen Wettbewerb.

Bevor es losgeht, kümmern sich erfahrene Piloten noch um das Tuning und die Reifenwahl; diese Aufgabe kann aber auch der Computer übernehmen.

Auf der Strecke angekommen, erwarten Sie detailgetreue Nachbildungen legendärer Kurse wie Monza, Hockenheim oder Brands Hatch. Optisch eindrucksvoller als die Kurse sind die Motorräder selbst und vor allem die Fahrer. Die Lederkombiträger ducken sich auf den Geraden



ROTER RENNER Was Preis und Performance anbelangt, gilt die heißblütige italienische Ducati als der Ferrari unter den Motorrädern und ist der Traum eines jeden Superbikers.

hinter die Verkleidung, hängen in engen Kurven wenige Zentimeter über dem Asphalt und halten in kritischen Situationen bravourös das Gleichgewicht. Spielen Sie im Anfänger-Modus, so führt Ihr Fahrer die passenden Bewegungen selber aus. In höheren Schwierigkeitsgraden jedoch müssen Sie selber entscheiden, wann Sie sich flach aufs Bike legen und wann Sie sich zum Bremsen in den Wind recken.

Wer sich lieber mit menschlichen als mit simulierten Gegnern misst. spielt entweder am selben PC mit geteiltem Bildschirm oder tritt im LAN oder Internet gegen bis zu fünf Konkurrenten an.

GP 500

Sascha Gliss



Näher dran am Geschehhen ist nur ein echter Rennfahrer Sascha Gliss

MEINUNG

In puncto Grafik, Handling und Realismus lässt Superbike 2000 die Konkurrenz hinter sich. Die Animationen der Fahrer und ihrer Maschinen sind lebensnah und absolut flüssig. Die motorradtypischen Fahreigenschaften werden erstaunlich akkurat simuliert. Genau dieser Umstand sorgt aber auch dafür. dass das Spiel im realistischsten Schwierigkeitsgrad nur mühsam zu beherrschen ist.

Simulationsfeelling pur. Nur wer umsichtig mit dem Gashebel umgeht, kommt bei Superbike auf einen grünen Zweig.



GLÜCK GEHABT Solche spektakulären Stürze sind in Superbikes 2000 an der Tagesordnung, gehen aber meist gllimpflich aus.

## TESTURTEIL Superbike 2000 IM VERGLEICH GRAFIK BENÖTIGT EMPFOHLEN Sehr gut Die Alternativen kurz vorgestellt. Pentium 200 MMX Pentium II 350 Großartig animierte Fahrer, detaillierte Bikes. Superbike 2000 4/2000 32 MB RAM **128 MB RAM** Super Grafik, starke Fahrphysik! 4xCD-ROM 16xCD-ROM SOUND Superbike 2000 ist der neue Maßstab HD: 295 MB HD: 295 MB Standard-Geräuschkulisse ohne große Schwächen. für alle Motorradrennspiele. GRAFIK SOUND Superbike World Championship 4/99 STEUERUNG ✗ Software X EAX (SBLive!) Der Vorgänger vom letzten Jahr ✗ Aureal 3D Nicht einfach, aber realistisch umgesetzt. ✗ 3Dfx/Glide kann auch heute noch gut mithalten X Dolby Surround ✓ Direct 3D X Open GL MEHRSPIELER..... Sehr gut Ultrarealistisch, allerdings grafisch Mehrspieler-Rennen an einem PC möglich. MEHRSPIELER nicht mehr ganz up to date. Maximale Anzahl an Spielern Castr. Honda Superbike Challenge 8/98 Einzel-PC 2 Netzwerk 6 Internet 6 Das offizielle Honda-Produkt kann der EA-Serie nicht das Wasser reichen. CDs pro Packung ......1 Gr. Prix 500ccm War beim Erscheinen nur guter Durch STEUERUNG schnitt. Nicht mehr konkurrenzfähig. Force-Feedback .....

# Die größte Spiele-Compilation der Weltle Die Pyrramite P



## Futter für Ihren PCI







Die Pyramide finden Sie in den Filialen der Firmen: Kaufhof, Horten, Vobis, Office World, ProMarkt Wegert, Real, Marktkauf, dixi, Staples, Toys R Us, Novo-Ratio, sowie im gutsortierten Fachhandel.



...freecall INFO-LINE: 0800/ 25 25 800

## Mit tausend Fragen um die Welt

Nach altem Rezept reaktiviert Funcom die Sparte der Puzzlegeschichten – und die darbenden Fans atmen auf.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Funcom ■ VERTRIEB Egmont Interactive ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ USK Ab 6 Jahren

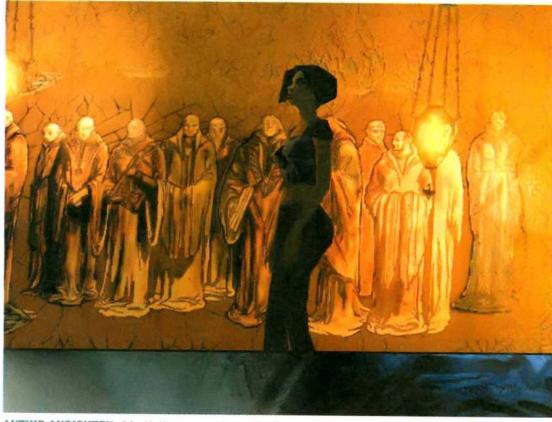
## AUF EINEN BLICK

- Klassisches Adventure
- Charismatische Heldin
- Schwedische Entwickler
- Prominente Synchronsprecher

Ist Abenteuerland schon abgebrannt? Zumindest steckt das Genre in einer handfesten Krise. Ob April Ryan das ändern kann, bleibt abzuwarten. Sexy, intelligent und albtraumgeplagt, soll sie Adventures wieder hoffähig machen.

hren gewöhnlichen Trott lebt die junge Titelheldin in einer deutlich von Filmen wie Blade Runner inspirierten Zukunftswelt mit Namen Stark. Tagsüber kellnert und studiert sie, nachts meint sie, wilde Geschichten über Drachen zu träumen. Die sind jedoch real: Das wissenschaftsgläubige Stark nämlich existiert parallel zum Märchenland Arcadia. Die beiden Dimensionen balancieren sich auf der kosmischen Waage gegenseitig aus und April darf als Quasi-Messias hin und her pendeln, um sicherzustellen, dass es so bleibt. Sie selbst erkennt ihre Berufung leider erst, als düstere Gestalten die Harmonie schon fast zerstört haben ...

Weil frau ungern kämpft, sondern lieber durch überlegenen Intellekt glänzt, entwickelt sich Die längste Reise im Folgenden zum Rätselspiel traditioneller Machart. Ähnlich wie in früheren LucasArts-Titeln (z. B. Indiana Jones 4) lenken Sie Ihre nett animierte Dame durch knapp 150 stilsicher bemalte Kulissen, die perspektivisch drei Dimensionen vortäuschen. Neue Handlungsschritte werden entweder von Kombinationspuzzles oder Dialogen eingeleitet wobei letztere nicht allein wegen ihres Wortwitzes auffallen: Viel phänomenaler ist ihre Ausgiebigkeit. Dank ausschließlich bekannter Synchronstimmen wie der von Jack Nicholson



ANTIKE ANSICHTEN Die Kulissen wurden mit hübsch gemalten Texturen überzogen und bringen Stimmung rüber. Leider nehmen die Dialoge dem Spiel zu viel Geschwindigkeit.

hält sich der Nervfaktor aber gottlob in Grenzen.

Auch in puncto Steuerung sind die Entwickler auf bekannten Pfaden geblieben: Klicken Sie ein Objekt an, erscheint ein kleines Menü mit möglichen Aktionen wie "Lesen" oder "Benutzen". Die Art der Rätsel reicht von abgedreht bis technisch sinnvoll; Anfänger sollten nur wissen, dass der Schwierigkeitsgrad besonders gegen Ende zu einem beachtlichen Höhenflug ansetzt. Zwischendurch bieten berechnete Videosequenzen eine willkommene Abwechslung fürs Auge und ein Tagebuch, das April parallel zur Story in lustiger Manier abfasst. hält Lesestoff bereit.

Daniel Ch. Kreiss



Eine dramatische Fahrt ins **Fantastische** - die an der breiten Masse vorbeirauschen wird.

Daniel Ch. Kreiss

Pentium II 266

64 MB RAM

4xCD-ROM

HD: 700 MB

SOUND

X Aureal 3D

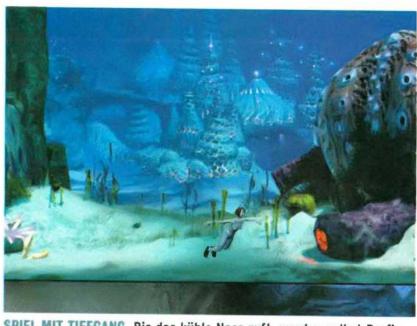
★ EAX (SBLive!)

Dolby Surround

Mit der heutigen Technik hätte man mehr anstellen können! Die Regie wirkt rundweg

zu starr; kein Perspektivenwechsel hält die Dialoge lebendig, stattdessen reden alle Figuren in fixen Positionen aufeinander ein der Fehler wurde schon Baphomets Fluch 2 zum Stolperstein. Schade, denn tatsächlich wird die komplexe Story atmosphärisch erzählt und die Rätsellogik ist nachvollziehbar.

Was für alteingesessene, genügsame Puzzler ein Festmahl, ist für Neueinsteiger schwere Kost.



SPIEL MIT TIEFGANG Bis das kühle Nass ruft, werden selbst Profis einige Zeit knobeln müssen – vorangetrieben von Traumstorys.

## Die Alternativen kurz vorgestellt. Grim Fandango Der makellose Maßstab: voll beißen-SOUND dem Witz und lustigen Anspielungen. Monkey Island 3 Der Kommerzkönig: Die humorige Piratenmär war der letzte Großerfolg. Blade Runner Der Kreative: eine grandiose Filmadap

tion mit mehreren Storyvariationen. The longest Journey 4/2000 Endlich wieder ein liebevoll gemachtes Adventure - hätte nur mit mehr Rasanz inszeniert werden müssen.

TESTURTEIL

Nightlong Der Versackte: Trotz Qualität geriet der Zukunftsdetektiv in Vergessenheit.



MEHRSPIELER

Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC - Netzwerk - Internet -Anzahl der Spieler pro CD ......1 CDs pro Packung ......1

STEUERUNG Force-Feedback .

## GE OF CONDERS

Rasterkl. Wattestabchen 1 Fl. Otivenöl 1/2 kg Hack fleisch 3 Fl. Weisswein 1 Tüte gepökelte Orknasen Age of Wonders Deutsche Version! der Magie und der Mythen ein - eine Welt, in der Elfen über

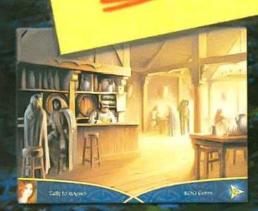








WWW.TAKE2.DE







## NEU IM HANDEL!

detailreiche Karten mit exzellenter Grafik

Tauchen Sie in eine Welt

alle Lebewesen herrschten, bis Menschen in diese Welt

Während die einen Elfen

ein neues Gleichgewicht

hatten die Dunkelelfen nur eines im Sinn:

sich daran machten,

eindrangen.

herzustellen,

die Menschen auszurotten...

- Auswahl zwischen taktischen und automatischen Schlachten
- bedienungsfreundlicher Editor für eigene Szenarien und Tools für neue Helden und magische Artefakte
- zahlreiche Multiplayer-Optionen via Internet, Netzwerk oder E-Mail für rundenbasierte oder simultane Spiele
- ein komplexes und zugleich einfach zu bedienendes rundenbasierendes Strategiespiel
- · angereichert mit interessanten Rollenspiel-Elementen: Helden gewinnen an Erfahrung und Stärke
- zwölf Rassen und über 50 verschiedene Helden mit individuellen Fähigkeiten

## Eiserne Schlägertruppe

In einer völlig technisierten Zukunftswelt kämpfen Sie mit riesigen Robotern um die Vorherrschaft.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Zono ■ VERTRIEB GT Interactive ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ USK Ab 12 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- 3D-Technik
- 3 Kampagnen
- 3 Welten
- 3 Fraktionen
- 3 Ressourcen
- Trillionen Combots-Variationen



**NOUS SOMMES DE SOLEIL Sonnenkollektoren** sorgen dauerhaft für Energiezufuhr.

An fiktiven Schauplätzen frechen Feinden einzuheizen, ist seit den Tagen von Command & Conquer ein beliebtes Hobby unter Echtzeitstrategiefans. Metal Fatique würzt das mittlerweile nicht mehr ganz taufrische Rezept mit einer besonders feinen Zutat ...

ach dem actionlastigen Vorspann nögen sich Genrekenner denken: "Ist ja die gleiche Chose wie bei Total Annihilation oder Command & Con-



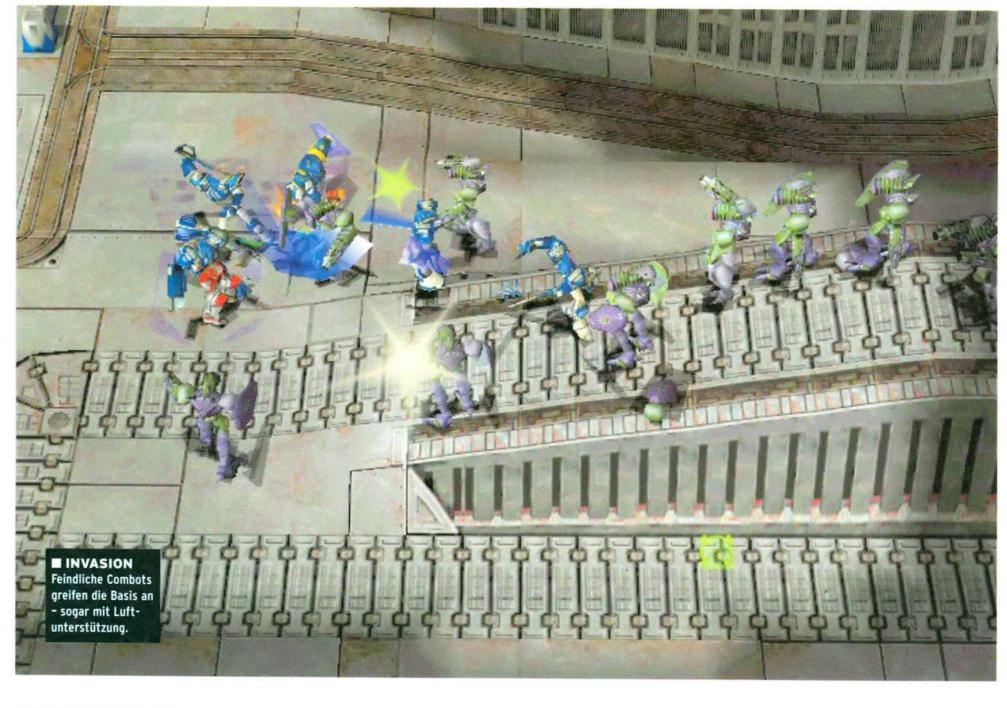
HEAVY METAL Der Basenbau erfolgt fast genau so wie in Earth 2150.

quer." Zunächst scheint sich diese Befürchtung zu bewahrheiten, denn die Hintergrundgeschichte um den Streit dreier Brüder in einer fernen Zukunftswelt ist alles andere als originell. Jeder von diesen Herren heuert nämlich bei einem von drei politisch und militärisch einflussreichen Konzernen an und erlebt in jeweils einer Kampagne einen Wettkampf um die begehrten Artefakte der Alienkultur Hedoth. Da die drei Kontrahenten MilAgro, Neuropa und Rimtech tech-



STAIRWAY TO HEAVEN Aufzüge verbinden die verschiedenen Ebenen miteinander.

nisch etwa auf dem gleichen Stand sind, unterscheiden sich ihre Militäreinheiten und Gebäude im Wesentlichen nur im Design voneinander. Ebenso nutzen alle drei Dampf, Lava und Sonnenenergie als grundlegende Energiequellen, wobei jedoch nicht alle auf dem Erdboden zu finden sind. Um die wärmenden Strahlen der Sonne einfangen zu können, muss der Spieler Sonnenkollektoren auf stationären Asteroiden errichten, während Lavafelder unter und über der Erd-





SIZE DOES MATTER Gegen die Combots haben Panzer, Raketenwerfer und sonstige konventionelle Gerätschaften keine Chance: Die Giganten machen einfach alles platt.

oberfläche zu finden sind. Wie bei Earth 2150 können die verschiedenen Ebenen im Raum taktisch genutzt werden, um etwa einen unterirdischen Überraschungsangriff auf die feindliche Basis durchzuführen.

Doch darin erschöpft sich keineswegs das taktische Potenzial von Metal Fatigue. Im Gegensatz zu C&C 3 entsenden Sie nämlich nicht nur Panzer und ähnlich altbackenes Kriegsgerät ins feindliche Lager, sondern auch so genannte Combots. Diese riesigen Kampfkolosse bestehen aus fünf Basisteilen, die je nach Stand der Technik beliebig miteinander kombiniert werden können. Sie haben auch die Möglichkeit, Überbleibsel gegnerischer Combots aufzusammeln und ins eigene Forschungszentrum zu bringen, wo sie der eigenen Combots-Kollektion hinzugefügt werden; in späteren Missionen können Sie Ihre Kampfroboter mit Jetpacks ausstatten und etwa von Asteroid zu Asteroid fliegen lassen. Im Kopf dieser Super-Mechs sitzen ausgebildete Mannschaften,

die sämtliche Bewegungen des Giganten steuern. Ihre Aufgaben bestehen beispielsweise darin, ein Alien-Artefakt in Besitz zu nehmen oder den Gegner komplett zu vernichten.

Da im Eifer des Gefechts auf immerhin drei Ebenen mitunter Hektik ausbrechen kann, dürfen Sie Ihren Einheiten ein gewisses Maß an Eigeninitiative zubilligen. Befehlen Sie etwa einem Combot, eine bestimmte Position zu verteidigen, dann wird er sich von keinem noch so martialischen Kriegslärm von seiner Order ablenken lassen. Die Kämpfe zwischen diesen metallenen Giganten werden als eindrucksvoller Schlagabtausch ausgetragen, aus dem nur die Bestgerüsteten als Sieger hervorgehen. Diesem Schauspiel können Sie aus großer Distanz oder aus nächster Nähe beiwohnen, da die flexible 3D-Technologie ein stufenloses Zoomen, Drehen und Wenden der Karte erlaubt. Wie bei Earth 2150 ist es Ihnen daher möglich, sich rasch einen Überblick über das gesamte Schlachtfeld zu



NEUROPA In der dritten Kampagne müssen Sie ein Alien-Artefakt unter die Lupe nehmen, bevor Sie dem Gegner zusetzen.



RUHE VOR DEM STURM Nachdem Sie in der Planungsphase Ihre Basis ausgerüstet haben, können Sie sich Ihre Gegner zur Brust nehmen.

MechWarrior trifft StarCraft: Jede Mission wartet mit neuen Ideen auf. verschaffen. Zudem teilt Ihnen eine weibliche Stimme mit, wann und wo Ihre Einheiten mit dem Feind in Berührung kommen. Haben Sie alle drei Kampagnen erfolgreich gemeistert, dann können Sie im Mehrspielermodus Ihre Taktiken im Kampf gegen richtige Gegner erproben.

Peter Kusenberg





Auf diesen Schlachtfeldern könnten Schrotthändler jubilieren.

Peter Kusenberg

An Earth 2150 müssen sich - zumindest bis zum Erscheinen von Dark Reign 2 - alle Echtzeitstrategietitel mit Science-Fiction-Thematik messen lassen. Metal Fatique weist auf den ersten Blick sämtliche Pluspunkte auf, die es zu einem ernst zu nehmenden Earth 2150-Konkurrenten machen könnten: originelles Grundkonzept, aktuelle 3D-Technik, zig verschiedene Einheiten, mehrere Spielebenen sowie abwechslungsreiche Schlachten. Allerdings ist die Atmosphäre deutlich dünner als beim Genreprimus und auch die Landschaften sind allzu steril gestaltelt - ein Manko, das schon TA Kingdoms Sympathien kostete. Dennoch haben mir die Combot-Bastelei und das hektische Einheitenmanagement auf drei Ebenen wahnsinnig viel Spaß gemacht: Allein dadurch kann sich Metal Fatique souverän weit vor dem faden Thandor platzieren.

## **IM VERGLEICH** Die Alternativen kurz vorgestellt. **Earth 2150** Der TopWare-Titel hat alles, was ein Echtzeitstrategiehit braucht. C&C 3: Tiberian Sun 11/99 Für konservative Gemüter immer noch ein nettes Spielerlebnis. **■ Metal Fatigue** Dank des originellen Spielkonzepts kann sich Metal Fatigue in der Ober klasse positionieren. Warzone 2100 5/99 Hübsch gestaltet, spielerisch abwechslungsreich, aber ohne Seele. Thandor Trotz dreister Ideenklauerei kommt hier keine Stimmung auf



www.pcgames.de April 2000 PC Games 135

## Will Smith das spielen?

Ein 100-Millionen-Dollar teurer Kinofilm als Vorlage ist leider kein Garant für ein halbwegs brauchbares Spiel.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Southpeak Interactive ■ VERTRIEB Ubi Soft ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 ■ USK N.n.b.

## **AUF EINEN BLICK**

- Zwei Spielfiguren Zahllose Waffen, die
- kaum treffen Zahllose Gegner,
- die kaum treffen Weibliche Animationen der Helden
- Separat einstellbare Schwierigkeitsgrade für Action und Adventure

Für das Lösen

der Puzzles ist

kein logisches

dig, zudem ist

es noch lang-

weiliger als der

Denken notwen-



UNPASSEND Die gemalten Hintergrundbilder weisen zahlreiche Details auf, ebenso die Texturen der Spielfiguren. Deren Polygonanzahl ist dafür erbärmlich gering.

Was kann schlechter sein als ein Film zum Buch? Das Spiel zum Film! Auch diesen Monat muss man seine geliebten Vorurteile nicht überdenken.

hnlich wie im gleichnamigen Film A dreht sich in Wild Wild West alles um eine Morddrohung an Präsident Grant. Sofort nachdem ihm die Drohung zugegangen ist, beauftragt er die Marshals West und Gordon, Die beiden sollen herausfinden, wer hinter der Drohung steckt, und entsprechende Gegenmaßnahmen einleiten. Dies ist nicht besonders schwierig. Das Spiel ist völlig linear aufgebaut

Handlung zu folgen oder im Kugelhagel der zahllosen Gegner zu sterben. Wild Wild West besteht hauptsächlich aus anspruchslosen Schießereien, während derer sich West und Gordon als lausige Schützen entpuppen und ständig nachladen müssen. Die Gegner treffen zwar auch nur selten, aber sie haben offenbar unendlich große Magazine. Die Grafik besteht dabei aus 3D-Figuren, die über den handgemalten Hintergründen schweben und so das Zielen erschweren. Im Vergleich zu den Rätseln ist der Actionanteil dennoch amüsant: Das Lösen der Puzzles setzt kaum logisches Denken voraus. So besteht Wests erste Aufgabe darin, einen



**Anstatt auf** Charme und Witz setzt das **Adventure** auf **Gewalt und** dümmliche Klick-Orgien. Harald Wagner

Will Smith und Kevin Kline hätten wenig Freude an diesem Spiel. Wo die Hauptdarsteller des zugrunde liegenden Spielfilms ihre Probleme mit Charme und Witz gelöst haben, setzt Southpeaks Adventure auf Gewalt und dümmliche Was-funktioniert-womit-Orgien. Die Engine ist zudem leider ungeeignet, da die ständig wechselnden Bildschirmausschnitte und ein wackelnder Mauscursor die Actionteile zu einem reinen Glücksspiel machen. Völlig schlecht ist Wild Wild West dennoch nicht: Die Lösung etlicher Rätsel ist (im Nachhinein) durchaus amüsant. Zudem bietet das Spiel tagelangen Spaß für all diejenigen, die auf aktives Denken verzichten möchten.

Korkenzieher zu reparieren - was ihm mit Hilfe eines Kaminbestecks, eines Gewehrteils und eines Plastikvogels schließlich gelingt.

Harald Wagner



**DENKSPORTLER** Spielfigur Artemus Gordon verzichtet auf jegliche Schießereien.

## Actionteil. und zwingt den Spieler dazu, der

ZERSTREUT Das Fadenkreuz wird kleiner, wenn die Maus ruht. Dennoch werden Schüsse über den halben Bildschirm verteilt.

## IM VERGLEICH GRAFIK Die Alternativen kurz vorgestellt. Wild und wirr wechselnde Kameraperspektiven. Tomb Raider 4 Optimal: Fordert sowohl das Hirn als SOUND auch den Abzugsfinger. Brauchbare Musik und viel zu wenige Effekte Star Trek: Der Aufstand 1/2000 Unausgegorene Action, gleichförmige STEUERUNG. Rätsel, aber eine gute Präsentation. Nicht einmal exaktes Zielen ist möglich. Alone in the Dark 3 3/95 Trotz des hohen Alters noch immer MEHRSPIELER das beste Wildwest-Adventure. Kein Mehrspielermodus vorhanden. Wild Wild West Keine Atmosphäre, stetes Danebenschießen, dümmliche Rätsel - so sollten Filmumsetzungen nicht aussehen Ed Hunter

7/99

Noch weniger interaktiv, dafür ist de

Actionpart nur genauso schlecht.

## Wild Wild West Befriedigend BENÖTIGT **EMPFOHLEN** Pentium 266 Pentium II 350 64 MB RAM 64 MB RAM 8xCD-ROM 8xCD-ROM Befriedigend HD: 63 MB HD: 385 MB GRAFIK SOUND Software Mangelhaft X EAX (SBLive!) ✗ 3Dfx/Glide X Aureal 3D ✓ Direct 3D X Dolby Surround X Open GL Keine Wertung möglich MEHRSPIELER Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC - Netzwerk - Internet -**STEUERUNG** Force-Feedback



## Ein ganz hohler Zahn

Die Ruhe vor Diablo 2 wird vermehrt von substanzlosen Trittbrettfahrern genutzt.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Computerhouse ■ PREIS ca. DM 70,- ■ TERMIN Bereits erschienen ■ USK Ab 12 Jahren

## **AUF EINEN BLICK**

- 4 Charakterklassen
- 7 Levels
- 5 Zaubersprüche
- 12 Gegnertypen
- Tausend Tode



RATE, WER ICH BIN! Der zweite Pixelhaufen links der Explosion ist unser Spielzwerg. Sein unverkennbares Markenzeichen: ein stolpernder Watschelgang wie auf Toilettensuche.

Märchenstunde in Stumpfsinn ertränkt: Satanica, ein weiterer Diablo-Klon aus der Discountabteilung, bringt das Kunststück fertig, so dämlich zu sein, dass es fast wieder lustig ist.

m Land ohne Namen regiert das Chaos, seit ein Dämon furchtbare Zauberformeln vor sich hin brabbelt. Brüder verhauen Brüder und Schwestern nehmen sich wechselseitig den Nagellack weg, derweil vor der Haustür grüne Knubbelkobolde Ringelreihen tanzen. Zwar mutet das Szenario fraglos witzig an, aber da sich Heroen in sittlichen Verhältnissen wohler fühlen, zieht einer - Zwerg, Kämpfer, Barbar oder Zauberer - unter des Spielers Re-

gie aus, dem Bösen das Fürchten zu lehren. Was kommt, ist grob gestrickt: Aus schräger Draufsicht lenken Sie Ihre Figur durch Wälder, Verliese sowie Lavahöhlen, klicken wuselnde Trolle und Reptilien einfach an, um sie handgreiflich oder per Magie zu versohlen, und lösen hie und da Schalterrätsel für Naivlinge. Die Charakterwerte verändern sich automatisch. In spärlich eingestreuten Dialogen blitzt noch herrlich makabrer Humor auf, ansonsten jagt ein spielerischer Stereotyp den anderen. Museumsflair verbreitet die Technik: Verlassen Sie ein Bildquadrat, wird erst ein neues geladen, obendrein scheinen die Animationen dem Kasperletheater entliehen.

Daniel Ch. Kreiss

TESTURTEIL **IM VERGLEICH** Die Alternativen kurz vorgestellt

Satanica

Darkstone Bunt und kitschig, dank schöner Rä sel aber vielseitiger als Diablo. Nox Punktet gegen Diablo mit modernerer Technik und Magie in Massen. Revenant Verschiedene Schlagkombinationen

lassen Prügelspiel-Flair aufkommer

Diablo Der Klassiker hat mittlerweile reich lich graue Haare bekommen.

Satanica Spielt klar in einer niedrigeren Liga als der Rest: Die Grafik ist lau, das Gameplay mau.

SOUND. Meist uninspiriertes Gequa	Ausreiche äke, selten Sprache
STEUERUNG Simpel wegen spärlicher A	
MEHRSPIELER Gegen- und miteinander re	

BENÖTIGT **EMPFOHLEN** Pentium 120 Pentium 200 32 MB RAM 32 MB RAM 4xCD-ROM 4xCD-ROM HD: 250 MB HD: 250 MB

## GRAFIK SOUND ✓ Software ★ EAX (SBLive!) ✗ 3Dfx/Glide ✗ Aureal 3D

X Direct 3D X Dolby Surround X Open GL **MEHRSPIELER** Maximale Anzahl an Spielern

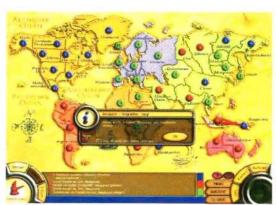
Einzel-PC 1 Netzwerk 4 Internet 4 CDs pro Packung ......1

**STEUERUNG** Force-Feedback

## **KURZTESTS**

## Risiko 2

- GENRE Rundenstrategie ENTWICKLER MicroProse
- VERTRIEB Hasbro USK Ab 6 Jahren



ÜBERSIGHTLICH Die Benutzerführung ist wesentlich aufgeräumter und schneller.

Die zweite Umsetzung von Hasbros berühmtem Brettspiel Risiko hält sich erfreulicherweise stärker an die Vorlage als die erste Version. Rundenweise gilt es, Truppen auf den insgesamt 42 Ländern zu stationieren und mit ihnen die von maximal acht Gegnern besetzten Nachbarländer zu erobern. Neben dem klassischen Spielmodus existiert ein "Simultanrisiko" genannter Modus, in dem alle Parteien gleichzeitig ziehen. Dies kann dazu führen, dass man mit großen Armeen unverteidigte Länder angreift, insgesamt muss man aber weitaus strategischer denken. Leider hat man immer noch den Eindruck, der PC würde beim Würfeln gelegentlich schummeln. (hw)

**SPIELSPASS** 

**76**%

## **Shadow Watch**

- GENRE Strategie ENTWICKLER Red Storm Entert.
- VERTRIEB Take 2 USK Noch nicht bekannt



GOTHAM CITY Die Grafik erinnert an alte Batman-Comics. Die Animationen sind holprig.

Bei Shadow Watch handelt es sich um ein rundenbasiertes Strategiespiel, das sich spielerisch kaum von Referenztiteln wie Jagged Alliance 2 unterscheidet - dabei aber auf winzigen Karten spielt. In einer comicartigen Welt leitet der Spieler eine kleine Anti-Terroreinheit, die in 16 Missionen eine Verschwörung aufdecken und die Welt retten muss. Der einzig nennenswerte Unterschied zu den bekannten Strategiespielen besteht darin, dass - abhängig von den Antworten der verhörten Zeugen - unterschiedliche Spielverläufe möglich sind. Mit insgesamt 162 denkbaren Kombinationen bietet Shadow Watch langen Zeitvertreib auf niedrigem Niveau. (hw)

**SPIELSPASS** 

Der Machowitz

Hälfte flöten,

dann folgt die

nüchterne Er-

kenntnis: Helden

sind dumm und

machen ständig

dasselbe.

geht ab der

## <u>Versand- & Ladenanschrift:</u> Liegnitzer Str. 13 82194 Gröbenzell

<u> Öffnungszeiten:</u>

Mo.-Do.: 9°° - 18°° Uhr Freitag: 9°° - 17°° Uhr



## BESTELLHOTLINE: Bestellfax: 08142-54654

## JETZT NEU: EXPRESS-SHOP GRÖBENZELL (bei München)

Besuchen Sie uns in unserer Versandzentrale. Wir erwarten Sie mit unserem gesamten Sortiment: Spiele für CD-ROM, Sony PlayStation, SEGA Dreamcast und Nintendo 64 sowie DVD-Filme, Action-Figuren und Merchandising Artikel.

## AUGSBURG:

Karlstr. 2

Mo.-Fr.: 9<sup>00</sup>-13<sup>30</sup> uhr, 14<sup>00</sup>-18<sup>00</sup> uhr Sa.: 9<sup>00</sup>-12<sup>00</sup> Uhr JETZT NEU: Beanie Babies + Action Figures

## SONTHOFEN:

Magic Media, Blumenstr. 17 Mo.-Fr.: 930-1830 Uhr, sa.: 930-1230 Uhr

Unser gesamtes Sortiment für CD-ROM, N64<sup>TM</sup>, PSX<sup>TM</sup>, DVD<sup>TM</sup> und Zubehör finden Sie in unserem Online-Shop unter

http://www.wial.de



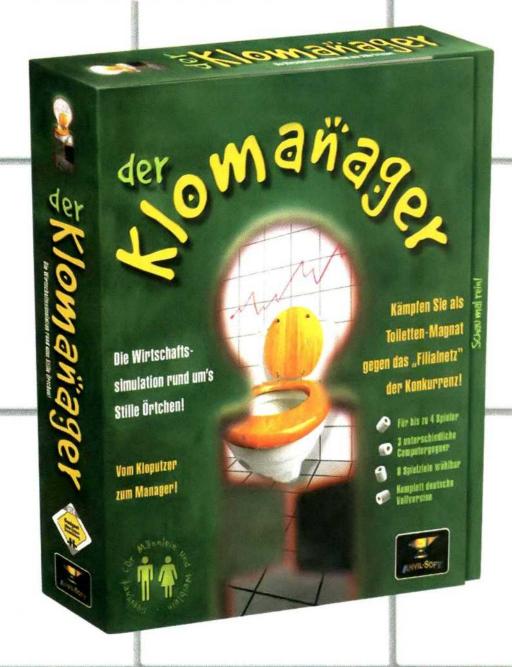
24 STUNDEN VON LE MANS	KD	The Control of the Co	ULTIMA ONLINE RENAISSANCE*	E	59,90
AGE OF EMPIRES 2	KD	79,90	ULTIMA IX DT.* OD. US-VERSION	ab	79,90
AGE OF WONDERS	KD	79,90	ULTIMA IX WORLD EDITION*	KD	79,90
ALLEGIANCE (US)*	E KD	109,00	ULTIMA ONLINE 2ND AGE ULTIMA ONLINE GAMETIME CODE	DA E	49,90 89,90
ALPHA CENTAURI: CROSSFIRE ANSTOSS 3	KD	29,90 <b>85,90</b>	URBAN CHAOS	KD	79,90
ASHERON'S CALL (US)	E	139,90	USAF - US AIR FORCE	KD	79,90
AUTOBAHNRASER 2	KD		VAMPIRE - DIE MASKERADE D/E	ab	79,90
BATTLEZONE II	KD				
bleem! PlayStation-Emulator	E	59,90	1942 - PACIFIC AIR WAR	KD	9,90
BUNDESLIGA 2000 MANAGER	KD	69,90	AGES OF MYST COLLECTION	KD	39,90
C&C 3: TIBERIAN SUN	KD	79,90	AH-64 LONGBOW 2	KD	24,90
C&C 3 MISSION FEUERSTURM D/			AIR WARRIOR 3 (3DFX)	KD	10,00
CATAN - DIE ERSTE INSEL	KD	100 mm (100 mm)	BAPHOMETS FLUCH II	KD	19,90
CLOSE COMBAT TRILOGY (US)	E	89,90	BIING 2	KD	39,90
CLOSE COMBAT 4 - US	E	79,90	CAESAR PLATINUM (1-3 + BUCH)	KD	49,90
COMMANDOS DIRECTOR'S CUT* CRUSADERS OF MIGHT & MAGIC	E	39,90 69,90	CAESAR III CIVILIZATION 2 MULTIPLAYER	KD KD	39,90 14,90
D-INFO 2000	KD	24,90	COMMAND & CONQUER MEGA BOX 1	KD	29,90
DAIKATANA	E	79,90	CONQUEST EARTH	KD	19,90
DARK PROJECT 2: METAL AGE* D		(A.1. VOIS	DARK PROJECT GOLD EDITION	KD	39,90
DARK REIGN 2 KD/E (03/00)	ab		DAY OF THE TENTACLE	KD	9,90
DELTA FORCE 2 KD ODER E	ab	79,90	DEADLOCK 2 - SHRINE WARS	KD	9,90
DER VERKEHRSGIGANT*	KD	79,90	DESCENT: FREESPACE	E	14,90
DIABLO 2 DT. ODER US (05/00)	ab	89,90	DESCENT 3	KD	24,90
DIE HARD TRILOGY 2*	DA	7 y	DIABLO & HELLFIRE	KD	44,90
DRACULA: RESURRECTION	KD		DRAKAN	KD	39,90
DUNGEON KEEPER 2	KD		EUROPEAN AIR WAR	KD	29,90
DUNGEON KEEPER FIGUR: HORNY		24,90	F1 RACING SIMULATION	KD	9,90
EARTH 2150	KD	ST. 15	F1 RACING SIMULATION 2 + TRAIN.	KD	39,90
EASTERN FRONT 2 (US) EVERQUEST (US-VERSION)	E	69,90 89,90	FORMULA ONE GRAND PRIX 2 FULL WORMAGE COLLECTION	KD KD	19,90 24,90
F/A-18 (JANE'S)*	KD	12 VEV 72 CO2	GABRIEL KNIGHT	KD	9,90
F1 WORLD GRAND PRIX 99	KD		GANGSTERS	KD	39,90
FIFA 2000	KD		GRAND THEFT AUTO	DA	19,90
FINAL FANTASY VIII KD	ab		GRIM FANDANGO	KD	39,90
FLUGHAFEN MANAGER	KD		HATTRICK WINS!	KD	35,00
FORCE COMMANDER (LucasArts)	* KD	79,90	HELLCOPTER	KD	9,90
FORMEL 1 '99	KD		HERETIC 2	KD	29,90
FREESPACE 2 KD ODER US	ab	79,90	INDUSTRIEGIGANT GOLD	KD	29,90
GABRIEL KNIGHT 3 KD ODER US	ab	79,90	JAGGED ALLIANCE 2	KD	34,90
GAME GALLERY MILLENIUM	KD	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	MECHWARRIOR 3	KD	29,90
GRAND PRIX WORLD (03/00)	KD	ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC:	MICRO MACHINES V3	KD	14,90
GRAND THEFT AUTO 2	KD		MIGHT & MAGIC 1-6 SPECIAL ED.		14,90
HALF-LIFE GAME O. T. YEAR EDITION			MONKEY ISLAND III	KD	29,90 <b>49,90</b>
HALF-LIFE: OPPOSING FORCE DT/E HALF-LIFE: TEAM FORTRESS 2 DT		44,90	NHL 2000 NIGHTLONG	E KD	9,90
H. O. M&M: ARMAGEDDON BLADE	E	59,90	PINBALL FANTASIES	KD	9,90
IMPERIUM GALACTICA II	KD		POLICE QUEST SWAT 1+2	DA	29,90
INDIANA JONES 5	KD	Control of the Contro	POPULOUS - THE BEGINNING	KD	19,90
INVICTUS*	KD		RAILROAD TYCOON 2	KD	29,90
LEGOLAND*	KD	79,90	RENT-A-HERO	KD	19,90
LINKS LS 2000	KD	84,90	RIVERWORLD	KD	19,90
LULA FLIPPER	KD	44,90	SILVER	KD	34,90
MECHWARRIOR 3 ADD-ON (US)	E	65,90	SPEARHEAD	E	14,90
MESSIAH	E	79,90	SPORTS CAR GT	KD	29,90
NHL 2000 KD / E	ab	79,90	STARCRAFT	KD	39,90
NOX* KD/E	ab		STARSIEGE (US-VERSION)	E	29,90
PHARAO KD / US	ab	CONTRACTOR OF THE REAL PROPERTY.	STAR TREK BIRTH OF FEDERATIO		29,90
PLANESCAPE: TORMENT KD / US POLICE QUEST SWAT 3 KD / US	ab ab		STAR TREK KLINGON HONOR G. STAR TREK FEDERATTION COLL.	KD KD	19,90 29,90
PRO PINBALL - FANT. JOURNEY	KD		STAR WARS ROGUE SQUADRON	KD	39,90
RAINBOW SIX: ROGUE SPEAR	KD	And Andrews	SUPERBIKE WORLD CHAMPION	KD	19,90
RESIDENT EVIL 3 KD/E*	ab	The state of the s	TOCA TOURING CAR CHAMPION	KD	29,90
ROLLERCOASTER TYCOON	KD	100000000000000000000000000000000000000	TOMB RAIDER 3	E	29,90
ROLLER COASTER TYC. ADD-ON	KD		<b>UEFA CHAMPIONSHIP 99</b>	KD	14,90
RTL BOX MANAGER	KE	49,90	ULTIMA COLLECTION (1-8)	E	39,90
RTL MEDICOPTER	KE	39,90	ULTIMATE CIVILIZATION 2 COLL.	KD	24,90
RTL SKISPRINGEN 2000	KE		UNREAL & MISSION CD	E	39,90
SEPTERRA CORE	KD	THE RESERVE THE PARTY OF THE PA	UNREAL TOURNAMENT US-BOX	E	49,90
SIEDLER 3 & AMAZONEN	KD		VANGERS	E	9,90
SIMON THE SORCERER 3 (03/00			VIPER RACING	KD	19,90
STAR TREK: NEW WORLDS*	KE	The state of the s	WET ATTACK - THE EMPIRE	KD	39,90
STAR TREK: DER AUFSTAND	KE		X - BEYOND THE FRONTIER X-COM INTERCEPTOR	KD KD	<b>39,90</b> 19,90
STAR TREK: ARMADA (03/00) SOLDIER OF FORTUNE KD/E*	ab		X-WING ALLIANCE	KD	49,90
SUDDEN STRIKE (03/00)	KE		X-WING VS. TIEFIGHTER + MISSION		44,90
SUPERBIKE 2000*	K		The second of the second	2,1	1,55
SUPREME SNOWBOARDING	KD		CYBORG 2000 STICK (SAITEK)	DA	69,90
SYSTEM SHOCK 2	KE		F-16 FLIGHT STICK (CH PROD.)	DA	39,90
THE SIMS*	K		LOGITECH WINGMAN 3D STICK	DA	79,00
THANDOR - DIE INVASION	K		LOGITECH WINGMAN PAD	DA	49,00
THEME PARK WORLD	KE	The state of the s	LOGITECH WINGMAN EXTR. PAD	DA	89,00
TOMB RAIDER 4 incl. Porto	K		MS PRECISION RACING WHEEL	DA	169,00
TOPWARE GOLD GAMES 4	DA		MS SIDEWINDER GAMEPAD	DA	59,00
TOY STORY 2	K	79,90	MS DUAL STRIKE PAD	DA	99,00

E = KOMPL. ENGL., KD = DT. VERSION, DA = DT. ANLEITUNG, \* = BEI DRUCKLEGUNG NOCH NICHT LIEFERBAR. Preisirrtümer und Druckfehler vorbehalten; Sonderangebote nur, solange der Vorrat reicht. Ladenpreise können variieren. Versandkosten pro Sendung: Nachnahme + 9,90 DM, Vorkasse + 4,90 DM, Ausland: Vorkasse + 20,00 DM. Versand bei Vorkasse im Inland per UPS. Vorkasse ist nur mit Euroscheck möglich. Bestellungen ab 180 DM Lieferwert pro Sendung werden im Inland portofrei ausgeliefert.

HÄNDLERANFRAGEN ERWÜNSCHT

## Die Wirtschaftssimulation rund um

große und kleine Geschäfte"!



## "Der Klomanager"

ist die Wirtschaftssimulation für Einsteiger und Profis rund um's "Stille örtchen"!

EIN AUSSERGEWÖHNLICHES

SPIEL bei dem Sie Ihr Können als Leiter von WC-ANLAGEN

in einer ganzen Stadt unter Beweis stellen müssen!

> Auf Ihrem Weg nach oben müssen Sie geschickt Kalkulieren und därfen dabei Ihre Konkurrenz nicht aus den Augen verlieren!







Informationen & Demoversion unter www.rondomedia.com

Käuflich zu erwerben im gut sortierten Fachhandel! Unverbindliche Preisempfehlung DM 39,95.

## Hausmeister und Topmanager

Es könnte so schön sein, einen Flughafen aufzubauen, zu wirtschaftlichem Erfolg zu führen und Milliardär zu werden.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Krisalis ■ VERTRIEB Take 2 ■ PREIS Ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erhältlich ■ USK Ohne Altersbeschränkung

## **AUF EINEN BLICK**

- 200 Fluglinien
- 75 Standorte
- Ca. 15 Raumtypen
- Ca. 40 Gebäude
- Mangelhaftes Handbuch
- Mangelhaftes Informationssystem

Jedes Objekt eines internationalen Airports zu managen - vom einzelnen Terminal über die Startbahnen bis hin zum Wasserspender -, kann das wirklich funktionieren? Es kann, aber leider nicht mit dieser Wirtschaftssimulation.

S tellen Sie sich vor, sie hätten 50 Millionen Dollar und wüssten nicht, wohin damit. Während andere den Rest ihres Lebens in der Karibik verbringen würden, kaufen Sie sich ein trostloses Stück Land und bauen einen Flughafen. Ein kleiner Terminal, eine Startbahn und ein paar Nebengebäude reichen schon aus, damit die Fluggesellschaften Schlange stehen. Die angebotenen Linienflüge werden auf die freien Zeitfenster verteilt und schon beginnt man mit dem Geldverdienen.

Ganz so einfach geht es allerdings nicht weiter, denn mit zunehmenden Flugzahlen verlangen die Passagiere jede Menge Parkplätze sowie einen sicheren, sauberen und luxuriösen Terminal. Gleichzeitig bestehen die Fluggesellschaften auf eigene Abfertigungsschalter, Lagerhallen und modernere Flugzeughallen. Das Wachstum geht gehörig ins Geld, vor allem die laufenden Kosten übersteigen schnell die Umsätze. Wer fehl investiert, dem laufen schnell die Passagiere und die Fluggesellschaften weg. Leider gibt es



**Auf Krisen** kann man wegen fehlender Informationen nicht angemessen reagieren. Harald Wagner

Flughafen Manager macht richtig Spaß aller Mängel zum Trotz. Es ist sehr unterhaltsam, den anfangs winzigen Flughafen mit neuen Gebäuden, Terminalbereichen, Toilettenkabinen und Feuerlöschern auszubauen. Pachtverträge auszuhandeln und irgendwann ein internationales Drehkreuz des Luftverkehrs zu führen. Ob aber eine Wirtschaftskrise für den Niedergang des Flughafens verantwortlich ist, die Unzulänglichkeiten des Programms oder die Torheit des Spielers, bleibt leider ein Geheimnis des Flughafen Manager. Für Wirtschaftswissenschaftler ist das Spiel daher völlig ungeeignet, zum Zusehen und gelegentlichen Neuanfangen ist es hingegen wie geschaffen.



STRUKTURMASSNAHME Man stellt lediglich die Infrastruktur zur Verfügung, Passagiere und Flugzeuge und damit das Geld kommen nach den richtigen Investitionen von selbst.

keine Möglichkeit, den Schwachpunkt zu identifizieren. Beispielsweise meldet das Programm "Ihr Flughafen ist OK", dennoch schließt keine Fluggesellschaft einen Rahmenvertrag ab. Möglichkeiten dafür gibt es viele: ein unzureichender Ruf des Flughafens, zu wenige offene Zeitfenster, zu kurze Startbahnen und ca. 100 weitere potenzielle Schwachpunkte. Woran es nun aber hapert, darüber schweigt sich das Programm aus.

Die Vorgänge auf dem Flughafen werden mit einer ansehnlichen 3D-Grafikengine dargestellt. Flugzeugbewegungen sind damit ebenso zu beobachten wie einzelne Passagiere

auf ihrem Weg durch den Flughafen. Hier zeigt sich allerdings auch, wie unausgereift insbesondere die Routenplanung des Flughafen Manager ist: So kollidieren auf den riesigen Rollfeldern selbst kleinste Flugzeuge, manchmal warten sie aber auch aufeinander, selbst wenn sie noch mehrere Kilometer voneinander entfernt sind. Zudem docken Transportflugzeuge am Passagierterminal an und beschweren sich anschließend, dass sie zu lange auf ihre Ladung warten müssen - die wesentlich günstiger gelegenen Parkpositionen in der Nähe der Lagerhallen bleiben dabei unbesetzt.

Harald Wagner

## Flughafen Manager

## **IM VERGLEICH** Die Alternativen kurz vorgestellt. Flughafen Manager 4/2000 Gut versteckte Spieltiefe, für Einsteiger daher bestens geeignet. Unzure chendes Informationssystem.

SimCity 3000 Diagramme greifen dem Städtebauer beim Management unter die Arme.

Rollercoaster Tycoon 4/99 Solange die Achterbahnen aufregen sind, klingelt auch der Geldbeutel.

Theme Park World 1/2000 Leichte Kost im Freizeitpark, funktio nierendes Wirtschaftssystem.

Airline Tycoon Das Führen einer Fluglinie ist hektisch, aber kurzweilig und logisch.

STEUERUNG	<b>SOUND</b> Blasse Geräusche ui		
MEHRSPIELER Keine Wertung mögli			

BENÖTIGT EMPFOHLEN Pentium 200 Pentium II 400 16 MB RAM 64 MB RAM 4xCD-ROM 4xCD-ROM

## HD: 211 MB HD: 211 MB GRAFIK SOUND

- ✓ Software ✓ 3Dfx/Glide ✓ Direct 3D X Open GL
- ★ EAX (SBLive!) Aureal 3D X Dolby Surround

**MEHRSPIELER** 

Maximale Anzahl an Spielern Einzel-PC 1 Netzwerk - Internet -

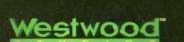
**STEUERUNG** Force-Feedback

Transportflieger docken am Passagierterminal an und beschweren sich, dass sie zu lange auf ihre Ladung warten müssen.





MITMACHEN UND GEWINNEN:
DIE OFFIZIELLEN DEUTSCHEN
C&C 3 MEISTERSCHAFTEN WWW.SPIELEPARADIES.DE/C&C3







PC GAMES · WERTUNG: 88%
"SÜCHTIGMACHENDE SPIELBARKEIT
DURCH EXZELLENTE MISSIONEN
UND KAMPAGNEN."

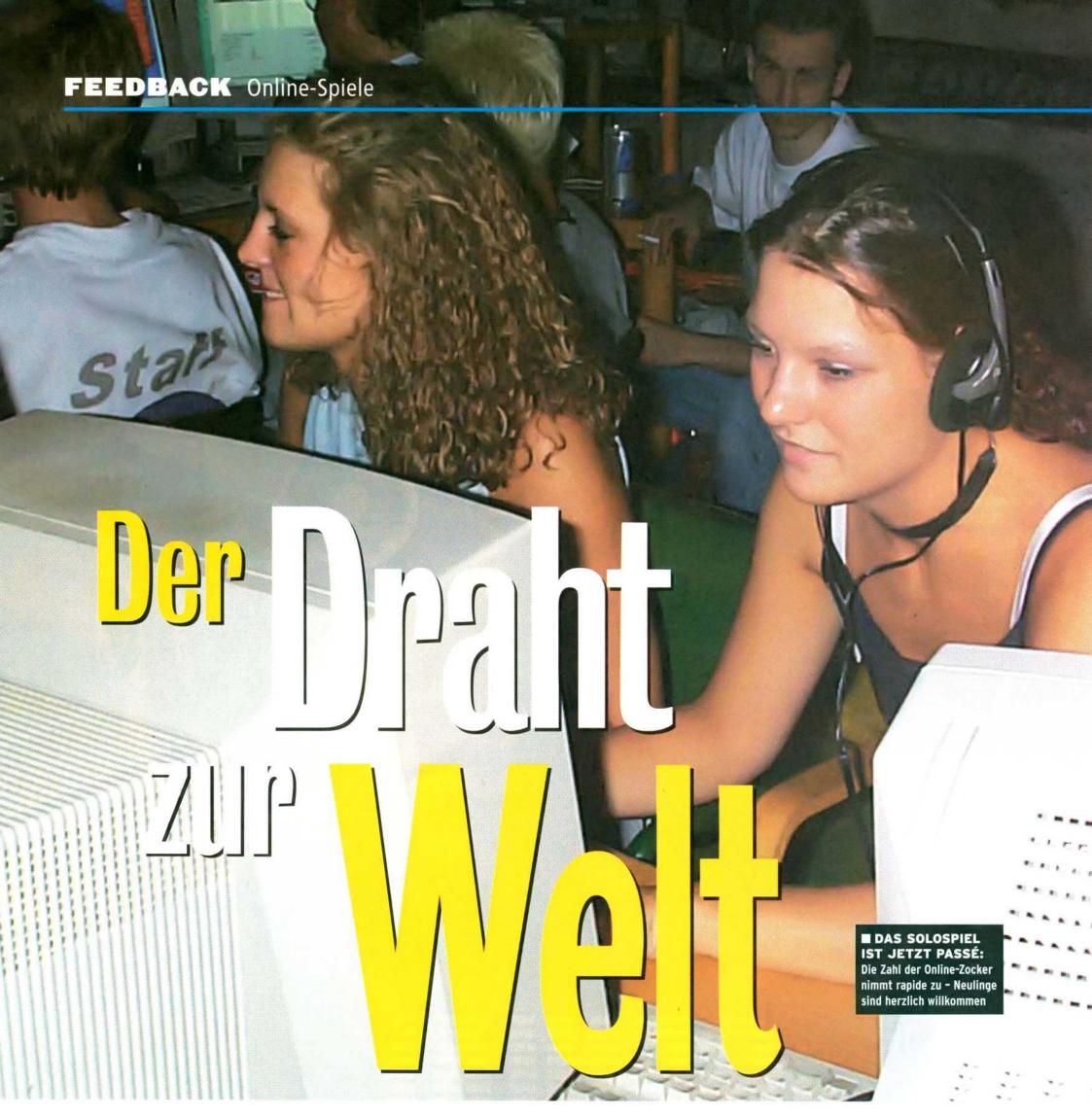


PC ACTION - WERTUNG: 86%
"C+C3 IST MEHR ALS
EIN SPIEL, ES WIRD
ZUM ERLEBNIS."



PC JOKER - WERTUNG: 85%
"PERFEKTIONIERTE
ECHTZEITSTRATEGIE NACH
KLASSISCHEM MUSTER."





Die sensationelle Beteiligung an unserer aktuellen Umfrage spricht Bände: Im Netz zu spielen ist salonfähig geworden und ersetzt vielen Zockern die Partie gegen den PC. Mittlerweile ist nicht nur bei den hartgesottenen Fans von Actiontiteln der Mehrspielermodus das wichtigste Kaufkriterium.

N och bis vor wenigen Jahren wurden Erdenhewohner als hader den Erdenbewohner als bedauernswerte Freaks belächelt, die ihre Computer miteinander verkabelten, um gegeneinander in einem mit größtem technischen Aufwand errichteten LAN (= lokalem Netzwerk) eine Partie Command & Conquer zu zocken. Heutzutage ist es gang und gäbe, seine ED-Divisionen im Netz gegen die UCS-Streitkräfte eines Earth 2150-Freundes antreten zu lassen; besonders auch deshalb, weil die Verwirklichung eines Netzwerkspiels mittlerweile einfacher ist, als eine Tüte M&Ms zu öffnen. Modems, ISDN- und Netzwerkkarten gehören im Jahre 2000 zu den billigsten Komponenten eines aktuellen PC-Systems und auch die monatlichen

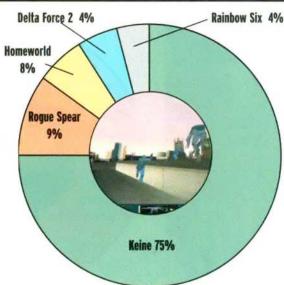
Kosten für die Nutzung der Dienste verschiedener Internetanbieter wie AOL oder Viag Interkom sinken erfreulicherweise rasch. Derzeit verfügen beinahe zwei Drittel aller Befragten wenigstens über ein PC-System der Oberklasse (ab Celeron 400), denn wenn etwa Earth 2150 auf einem Mittelklasserechner bereits im Einzelspielermodus ruckelt, dann wird eine Netzwerkpartie zur Diashow. Über die Hälfte unserer Leser hat sich zudem für einen ISDN-Anschluss entschieden, der in puncto Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit gegenüber der Netzanbindung via Modem bekanntermaßen die Nase vorn hat. Auch der flinke Dienst der Telekom wird gerne genutzt: Rund ein Drittel der Befrag-

142 PC Games April 2000

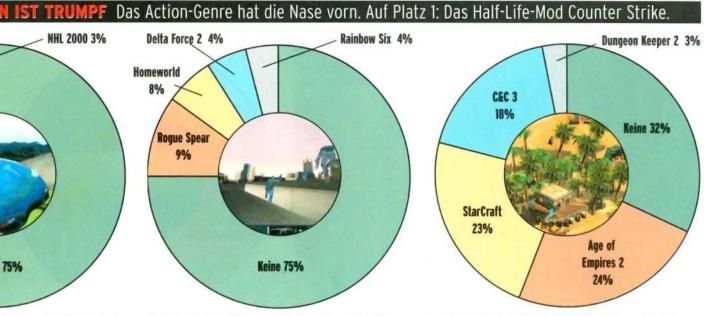
## Was wird denn hier gespielt?

## NHL 2000 3% FIFA 2000 8% **Need for** Speed 4 14% Keine 75%

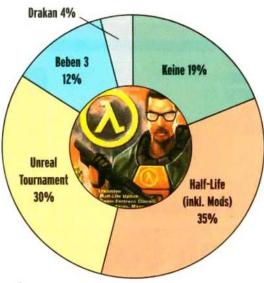
Welche Sport- und Renntitel spielen Sie online?



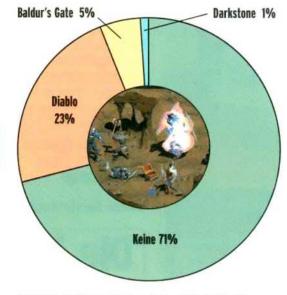
Welche Simulationen spielen Sie online?



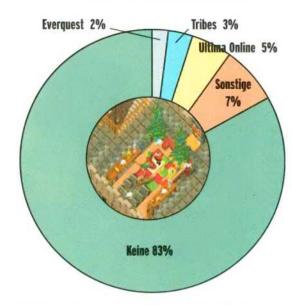
Welche Strategietitel spielen Sie online?



Welche Action-Titel spielen Sie online?\*



Welche Rollenspiele spielen Sie online?

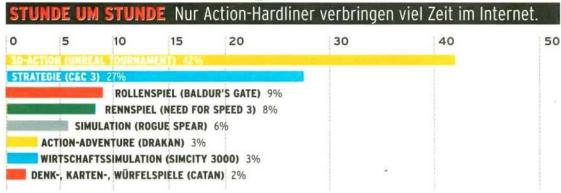


Welche reinen Online-Titel spielen Sie?

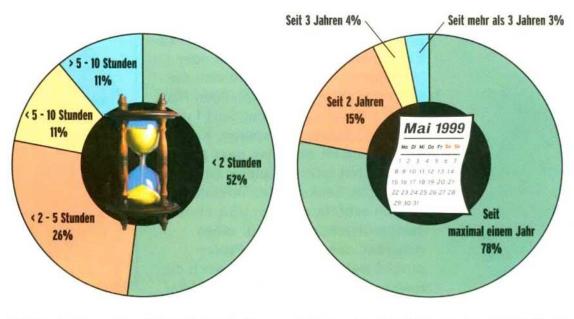
ten gibt T-Online den Vorzug vor dem Branchenriesen AOL sowie den verschiedenen lokalen Anbietern.

Wenn es darum geht, eine Partie Diablo oder C&C 3 zu spielen, dann entscheiden sich die meisten Online-Zocker für das hervorragende Mehrspieler-Angebot der jeweiligen Hersteller, in unserem Beispiel also Blizzards battle.net und Westwoods C&C-Server. Doch auch die schnellen Leitungen von herstellerunabhängigen Anbietern wie gXp werden gerne genutzt, wobei die Wahl des Servers sicherlich häufig von der Verfügbarkeit geeigneter Spielerforen und zusätzlicher Information zu den Lieblingsspielen abhängig gemacht wird. Diese These wird schon allein dadurch bestätigt, dass der Gemeinschaft der Fans eines bestimmten PC-Spieletitels eine große Bedeutung beigemessen wird. Ob in Internetforen, speziellen Chaträumen, auf groß angelegten LAN-Partys mit Hunderten Teilnehmern oder im Mini-Netz der Studenten-WG: Der Austausch von Erfahrungen zwischen den Zockern, das Miteinander-Scherzen und Debattieren über die vermeintlich besten Erweiterungen zu beispielsweise Unreal Tour-

## Zeitversüßung



Welche Genres bevorzugen Sie beim Online-Spielen? (Mehrere Antworten möglich)



Wie lange spielen Sie wöchentlich online?

Seit wann zocken Sie Computerspiele online?

Bitte schießen

Sie langsam: Im-

mer mehr Anfän-

ger wagen sich

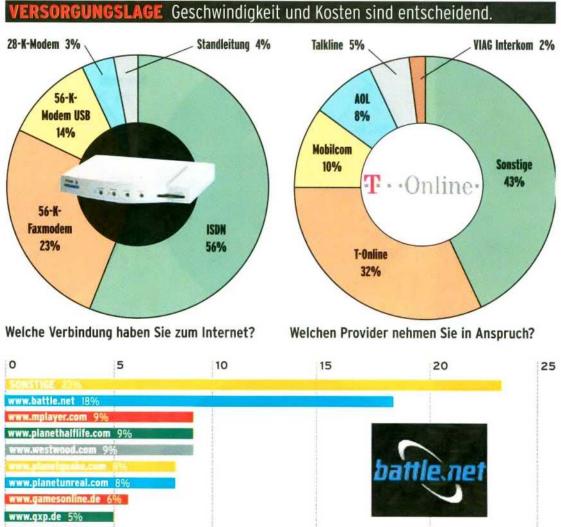
ins Internet.

<sup>\*</sup> Berücksichtigt wurden ausschließlich Fragebogen volljähriger Teilnehmer.



Langsam purzeln die Preise: Mittelfristig macht die Marktvielfalt das Online-Spielen erschwinglich. nament ist ein wesentlicher Bestandteil des Spielspaßes. Verwunderlich ist es jedoch, dass die meisten unserer Leser ihren Rechner lieber zu lokalen Netzwerkpartys schleppen, als bequem von zu Hause aus Gefechte über das Internet zu bestreiten. Offenbar sind die Tarife der Provider und Telefonanbieter immer noch zu hoch, als dass tägliche Online-Gefechte erschwinglich wären (siehe dazu auch unser großes Internet-Special in Ausgabe 2/2000); so pilgern unsere Leser zu LAN-Partys in Herne, Uelzen oder Villingen-Schwennigen, um sich die immer noch recht kostspieligen Pauschaltarife von AOL oder Surf 1 und die Telefonkosten zu sparen. Kaum erstaunlich ist es daher, dass sich die meisten Internetspieler eine drastische Senkung der Telefongebühren erhoffen; in den USA etwa surfen Gleichgesinnte für einen Bruchteil der deutschen Preise durchs Netz der Netze und auch die meisten anderen europäischen Länder locken mit günstigeren Tarifen als die deutschen Anbieter.

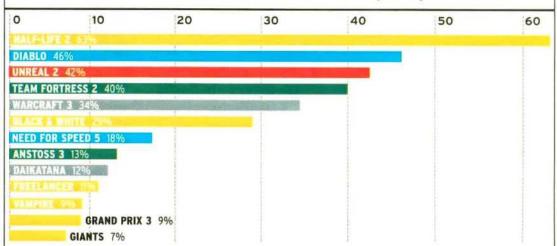
## **Serviceoase Internet**



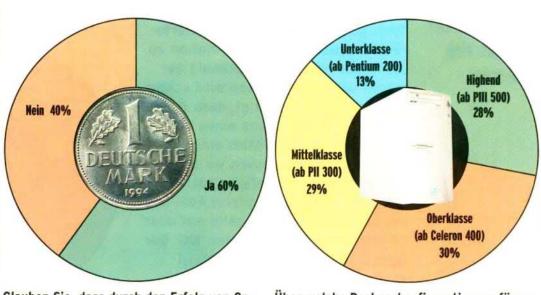
Welche Server-Angebote nutzen Sie regelmäßig? (Mehrere Antworten möglich)

## Die Welt von Übermorgen

Der Wunschzettel der Online-Spieler ist lang: Neben den Nachfolgern zu Hits wie Half-life und Unreal wünschen sie sich vor allem günstigere Internet-Tarife.



Welche angekündigten Titel werden Sie online spielen? (Mehrere Nennungen möglich)



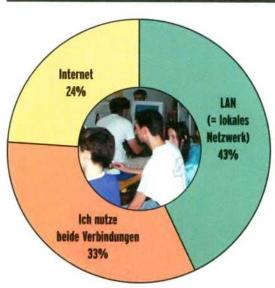
Glauben Sie, dass durch den Erfolg von Online-Spielen die Verbindungskosten sinken? Über welche Rechnerkonfiguration verfügen Sie? (Mit jeweils marktüblicher Grafikkarte)



Ob über LAN oder Internet: Die Online-Spieler fühlen sich als Teil einer großen Gemeinschaft.

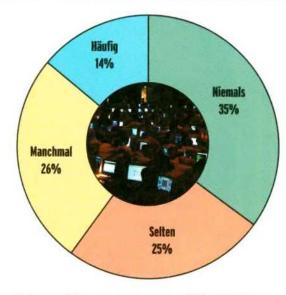
# Kleine Morde unter Freunden

SOZIALES ERLEBNIS Der Tratsch zwischen Fans auf Netzwerkpartys ist häufig genauso wichtig wie das Gewinnen.



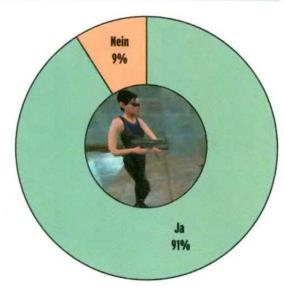
Bevorzugen Sie Spiele übers Internet oder eher übers lokale Netzwerk?

Doch gleichgültig, ob LAN oder Internet: Was im Einzelspielermodus für Verzückung sorgt, das wird auch online gezockt. Age of Empires 2, Unreal Tournament, Rogue Spear, Diablo und StarCraft sind bei weitem beliebter als die kommerziellen Titel Everquest oder Ultima Online. Wenig überraschend ist es, dass sich die Befragten lieber mit Titeln der Genres Action und Strategie vergnügen als mit Rennspielen oder Simulationen. Auf Half-Life 2 sind gar zwei Drittel aller Befragten scharf wie Nachbars Lumpi, während Microsofts mit Lorbeeren überschütteter Online-Titel Asheron's



Nehmen Sie an privaten oder öffentlichen Netzwerk-Partys teil?

Call kaum eine größere Spielerschar vor den Monitor locken kann. Dies mag jedoch nicht nur an den höheren Nutzungskosten solcher Titel liegen, sondern auch an deren weitaus geringerem Bekanntheitsgrad. Immerhin sind die meisten Spieler kaum länger als ein Jahr dabei und treten selten häufiger als zwei Stunden pro Woche im Internet gegen



Informieren Sie sich regelmäßig über Programmerweiterungen?

Gleichgesinnte an. Analysiert man die Trends, dann werden vielleicht in weniger als zwei Jahren alle PC-Spieler über einen Internetanschluss verfügen, der sowohl Übertragungsraten von mehreren Megabytes pro Sekunde bietet als auch die Geldbeutel der Zocker mit spielerfreundlichen Tarifen schont.

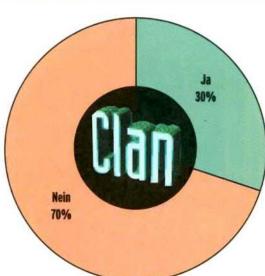
Peter Kusenberg

# **Sportlicher Ehrgeiz**

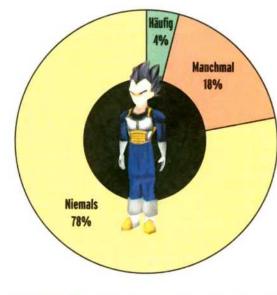
HARDCORE Immer mehr Spieler betreiben das Online-Spielen wie einen Sport.



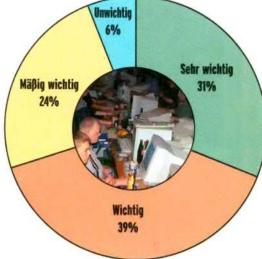
Sie bauen mit Begeisterung Burgen und kämpfen eifrig gegen kecke Kelten und freche Franzosen? Dann gehören Sie wohl auch zu den inzwischen über 100.000 deutschen Zockern, die sich ihre Freizeit mit *Age of Empires 2* versüßen. Noch mehr Zückerchen gibt es bei unserer nächsten Leserumfrage zum Thema *Age of Empires 2*: Unter den Teilnehmern verlosen wir zehn saftige Spielepakete. Den aktuellen Fragebogen finden Sie auf unserer Cover-CD-ROM oder unter www.pcgames.de.



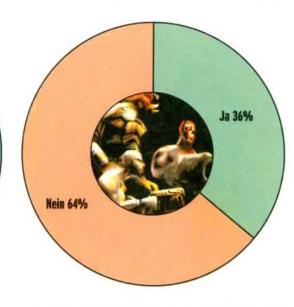
Sind Sie Mitglied eines oder mehrerer Clans?



Erstellen Sie eigene Mods (= Erweiterungen)



Wie wichtig ist Ihnen die Spielergemeinschaft?



Lassen Sie sich in Online-Ligen registrieren?

# **GESTERN**



# Schnellweit Encourer

# HEUTE



# **MORGEN**



# eJay MP3 STATION PLUS!

+ 20 Freistunden Internet-Zugang inkl. Telefongebühren im Wert von DM 60,von planet-interkom



empfohlen von:



# MP3-MUSIK DOWNLOADEN · ABSPIELEN · ENCODEN · ARCHIVIEREN · MUSIK-CDs BRENNEN!

Die eJay MP3 Station Plus! bietet mit dem schnellen FastMP3™ 2.0 Encoder und der Möglichkeit, MP3s direkt auf CD-ROM zu brennen, vollen Komfort rund um das Thema MP3 am PC: MP3-Files direkt aus dem Internet downloaden und abspielen, ein gutsortiertes, persönliches Musikarchiv anlegen, Musik-CDs kopieren, unbegrenzt ins platzsparende MP3-Format konvertieren, eigene Musik-CDs zusammenstellen und brennen, und, und, und... Die eJay MP3 Station ist die Internet-Musik-MP3-Komplettlösung. Get your music now!



Bestellhotline 01805-339 339\*

ом 69,95☆

Copyright © 2000 eJay GmbH. Alle Rechte vorbehalten. eJay MP3 Station und das eJay Logo sind Warenzeichen der eJay GmbH. eJay ist eingetragenes Warenzeichen der eJay GmbH. Alle anderen Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen der jeweifigen Eigentümer.

More Information www.eJay.de



ALPINSPORT Die Berge lassen sich als Rutschbahn für die Dorfbewohner missbrauchen, um deren Arbeitsmoral und Glauben zu stärken. Dabei sollten sie nicht ins Meer stürzen, da sonst ihre Arbeitskraft verloren ginge.

# Eine Welt mit Leben füllen

Da die Technik von Black & White beinahe fertig ist, haben nun die Spieldesigner Zeit, die Welt mit einzelnen Ereignissen, Aufgaben und Geschichten zum Leben zu erwecken. In den nächsten Ausgaben informiert James Leach, ehemaliger Leveldesigner von Syndicate und Theme Hospital, über seine Arbeit im Garten Eden.



EINSAME WACHE Nachts verkriechen sich die Einwohner in ihre Hütten und warten auf den Morgen. Nur dieser Eisbär wacht über das Dorf.

den, die Welt, in der *Black &* White spielen wird, ist die komplexeste Landschaft, die ich jemals in einem Computerspiel gesehen habe. Vor gerade einmal zwei Jahren haben wir beschlossen, das Unmögliche möglich zu machen. Wir wollten eine authentische Welt mit einer atemberaubenden Anzahl von Details, eine nahtlose Online-Unterstützung und sogar ein Wettersystem, das aus dem Internet die aktuellen Wetterdaten lädt. Wir wollten Schnee auf den Dächern, Sturmfluten und gleißenden Sonnenschein. Und all das haben wir jetzt. Was genau man damit anfangen kann, um ein unterhaltsames Spiel zu erhalten, weiß im Augenblick noch niemand. Wir haben viele Ideen und Visionen, aber auf welche Weise wir sämtliche Fähigkeiten der Engine letztendlich ausnutzen können, ist uns ehrlich gesagt noch schleierhaft.

Eden ist eine glaubwürdige, rotierbare Landschaft, in die man von weit oberhalb der Wolken stufenlos und beliebig schnell hineinzoomen kann. Wenn man auf ein Haus sieht, entdeckt man ein Fass. In diesem Fass kann sich ein Apfel befinden und innerhalb dieses Apfels ein Wurm, der sich fröhlich durch ihn hindurchfrisst.

Zuerst hatten wir eine ganz schlichte Landschaft, nur mit eintönigem Gras bedeckt. Zoom und Navigation wurden entwickelt, anschlie-Bend die Gebäude sowie die Wolken und die Wettereffekte. Obwohl die Effekte nicht aus dem realen Leben kopiert wurden, basieren sie auf einem dynamischen Wettersystem und sehen durchaus realistisch, vor allem aber spektakulär aus. Wolken bilden sich und bringen Dunkelheit und Regen. Oder die Sonne kommt hervor und trocknet das Land. Das Wetter ist nicht nur ein optisches Feature. es wirkt sich auch auf das eigentliche Spiel aus. Beispielsweise werden die Spielfiguren schneller müde, wenn die Sonne brennt. Bei strömendem Regen suchen sie hingegen Schutz in ihren Häusern.

Da das Spiel nun realistisch aussah, sollte es sich auch so anfühlen. Das war schwieriger als zunächst angenommen - die reale Welt ist unbeschreiblich schwierig zu simulieren. Aber es ist nicht unmöglich: Wir haben es geschafft, den Eindruck einer echten Physik zu erzeugen. Wenn Objekte sich bewegen oder kollidieren, folgen sie den Gesetzen der Physik. Jede Aktion verursacht eine Reaktion, Kräfte teilen sich auf und und und ... Jedes Objekt, sei es nun ein Stein, ein Baum oder eine Spielfigur, verhält sich danach. Und ja, die Verlockung, diese Dinge durch die Gegend zu werfen, ist sehr groß.

Einen halbwegs sinnvollen Einsatzbereich für diese Features hatten wir schon nach wenigen Stunden: Man kann einige Dorfbewohner einsammeln und auf einen verregneten Berggipfel stellen. Bei dem Versuch, wieder in ihr Dorf zurückzukehren, rutschen sie sehr anmutig (und natürlich physikalisch korrekt!) die steilen Hänge hinab, prallen auf Felsbrocken und handeln sich blaue Flecke ein. Sofern sie dies überleben, werden sie ihren Mitbürgern erzählen, welch ein mächtiger und ernst zu nehmender Spieler sich auf der anderen Seite des Monitors befindet ...

Steve Jackson

# INTERACT-MEGA-GEWINNSPIEL

Hauptgewinn: Ein Ferrari MODENA

400 PS • 0-100 in 4,5 Sek. • 295 km/h

Preise im Gesamtwert yon über 350.000 DM

Und zusätzlich!
Jeden Monat
Verlosung
von vier
Top-PCs!





VIP Weekend bei einem heimischen Grand-Prix



6. - 20. Preis:

Flat-Screen Monitor



21. - 50. Preis:

V4 Force Feedback Racing Wheel



Einfach anrufen und gewinnen

# 0190 59 58 53

Dieser Service der InterAct of Europe GmbH kostet Sie DM 1,21 pro Minute

Teilnahmekarten für dieses Gewinnspiel befinden sich ab sofort in allen Racing Wheel Verpackungen (PC, PSX und N64) des Herstellers von PC- und Videospiele-Zubehör INTERACT®



Mitarbeiter der InterAct of Europe GmbH und der COMPUTEC MEDIA AG sowie deren Angehörige sind von der Teilnahme ausgeschlossen. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Geschützte Warenzeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Dieses Gewinnspiel gilt ausschließlich für den Bundesdeutschen Raum.

Teilnahmeschluss ist der 20. Mai 2000 - www.interact-europe.de

# Der O has a second seco

Eigentlich sieht der Mann ja ganz harmlos aus.

Doch lassen Sie sich nicht täuschen: Hinter dem unspektakulären Auftreten des Warren Spector verbirgt sich ein Mann, der mit System Shock,

Ultima Underworld und demnächst Deus Ex einige der innovativsten, aber auch beunruhigendsten Spielewelten aller Zeiten geschaffen hat.

arren Spector ist ein echter Vete-Tran in der Spieleszene. Schon seit 17 Jahren beschäftigt er sich mit dem Design fantastischer Welten, der Ausarbeitung komplexer Regelwerke, der Erschaffung von Helden und Bösewichtern. Auf sein Konto ging Shodan, die hyperintelligente, abgrundtief böse Computerintelligenz aus System Shock. Er entwarf das riesige, düstere Universum von Ultima Underworld. Und er war maßgeblich an der Geburt eines kleinen Taschendiebes beteiligt, dessen Abenteuer in The Dark Project nicht nur absolute Höchstwertungen in PC Games einstrichen, sondern allgemein schon jetzt als innovatives Meisterwerk gelten können.

Dabei hatte alles so unspektakulär angefangen: Mit einem kleine,

schlecht bezahlten Job in einem Entwicklerteam für Brett-Rollenspiele, den Warren nach seinem Studium der Medienwissenschaften annahm – einfach, weil er nicht wusste, wie er sonst seine Miete bezahlen sollte. Bei Steve Jackson Games, so der Name der Firma, erfand er eine Reihe von Brettspielen und Regelwerke für Rollenspiele, die damals ja noch ausschließlich in ihrer ursprünglichsten Form (Stifte, Papier, ein Spielleiter und Bücher voller Tabellen für Kampfsysteme und Charakterklassen) existierten.

1987 kam dann der erste große Karrieresprung: Spector wechselte zu TSR, der damals marktführenden Firma, die das wegweisende Dungeons & Dragons-Regelwerk erfunden und erfolgreich vermarktet hatte. Hier arbeitete er zwei Jahre an der Fortgeschrittenen-Version des Rollenspiel-Klassikers, Advanced Dungeouns & Dragons, kurz AD&D genannt, das auch heute noch als Grundlage für PC-Hits wie Baldur's Gate dient. In dieser Zeit entstand übrigens auch Warren Spectors erster und bislang einziger Roman The Hollow Earth Affair - ein nach eigener Aussage "peinliches kleines Ding", das mittlerweile leider als vergriffen gilt. Zwei weitere Jahre später war es dann soweit: Nachdem ihm klar geworden war, dass die konventionelle Brettspiel-

Name: Warren Spector Alter: 38 Beruf: Spieledesigner Ausbildung: Master of Arts in Medienwissenschaften Größte Erfolge: Ultima Underworld, System Shock Hobbys: Basketball, Lesen Firma: Ion Storm Vertrieb: Eidos



EINE GROSSE FAMILIE Warren Spector (dritter von links unten) im Kreise der Menschen, mit denen er wahrscheinlich momentan die meiste Zeit verbringt: dem Entwicklerteam von Deus Ex.

www.pcgames.de

152 PC Games April 2000

lung komplexerer Handlungsfäden

# **Spector zu Deus Ex**

Der Mann, der System Shock erfand, spricht über sein neuestes Projekt, fiktive Verschwörungstheorien und reale Paranoia bei der Entwicklung eines Meisterwerks.

### Wie würdest du Deus Ex kategorisieren?

Wir haben mit Deus Ex bewusst ein Spiel gemacht, das schwer einzuordnen ist. Die Idee war, die besten Elemente aus Rollenspiel, Adventure und Action zusammenzufassen und sie in ein einziges Produkt zu packen. Der Spieler muss dann selber sehen, wie er in dieser Welt zurechtkommt. Anstatt ihn zu zwingen, dem Plan der Designer zu folgen, bieten wir ihm mehrere Möglichkeiten, mit einer Situation fertig zu werden.

### Gab es in diesem Zusammenhang Probleme mit der Ausbalancierung der KI?

Die KI ist klar das wichtigste Element in Deus Ex. Dass alle Charaktere unabhängig voneinander agieren können, macht das Geschehen ja erst glaubwürdig. Wir mussten allerdings alles etwas langsamer machen - anfangs waren beispielsweise die feindlichen Wachen einfach zu gut. Man war praktisch schon tot, wenn man um die Ecke bog.

Ihr habt eine Menge realer Schauplätze im Spiel ursprünglich war ja auch geplant, das Weiße Haus einzubauen.

Ich kann in dem Punkt nicht auf Details eingehen, aber wir wurden eindringlich darum gebeten, das

Weiße Haus nicht ins Spiel zu nehmen. Eigentlich ist das fast ein wenig unheimlich, weil wir uns fragten, wie die Verantwortlichen überhaupt von unseren Plänen erfahren konnten ...

Aber die ganzen Verschwörungstheorien, die im Spiel auftauchen, glaubst du doch nicht wirklich, oder? Ich finde Verschwörungstheorien prinzipiell toll, aber ich glaub' an keine einzige. Ich bin eher fasziniert von dem Entstehungsprozess solcher Geschichten - in fast jeder Theorie steckt ja ein Körnchen Wahrheit, von dem man sagt: "Ah klar, das weiss ja jeder." Erst die Leute, die hinter diesen Theorien stehen, machen daraus diese absurden Geschichten. Ich finde das sehr fesselnd.

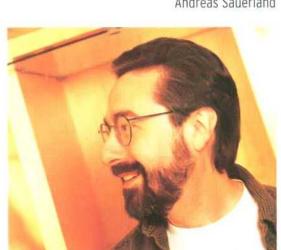
### Hast du eine Lieblings-Verschwörungstheorie?

Die mit dem Flughafen in Denver finde ich ganz cool. Unter dem Hauptgebäude gibt es angeblich Lager, die unter der Leitung von George Bush gebaut worden sind und in die all die Kinder verschleppt werden, die jedes Jahr verschwinden. Sie werden dort als Futterquelle für Aliens gehalten. Es gibt also einen Fastfood-Tempel für Außerirdische unter dem Flughafen in Denver, Cool.

zwingend notwendig, wenn man mit Computerspielen noch mehr Menschen erreichen will. Erst wenn Programmierer die beiden Faktoren "Handhabung so einfach wie möglich" und "Story so vielschichtig und fesselnd wie möglich" erfolgreich miteinander kombinieren, habe das Hobby "PC-Spiele" eine Chance, den breiten Massenmarkt zu erobern. Erst dann kann seiner Meinung nach der Griff zur Spielepackung gleichberechtigt mit dem Griff zum Buch oder dem Gang ins Kino gesehen werden - und auch dann erst wird sich vielleicht die elendige Diskussion zur Gewalt in Computerspielen und deren Auswirkung auf die Gesellschaft erledigt haben, der auch Spector ausgesprochen skeptisch entgegensteht: "Eltern haben eigentlich immer

schon die Schuld bei anderen gesucht, wenn sie ihre Kinder nicht unter Kontrolle halten konnten. Erst waren es Filme, dann Comics, dann Spielautomaten, dann Rock 'n' Roll. Und jetzt sind es eben PC-Spiele. Das ist einer der Gründe, warum meine Spiele so sind, wie sie sind: Man muss nicht unbedingt herumlaufen und einen Haufen Leute killen. Aber wenn man es doch tut, dann hat man auch die Konsequenzen zu tragen." Dieser lobenswerte Ansatz war zwar schon bei Spectors letzten Werken immer wieder zu erkennen - vor allem natürlich in Der Meisterdieb, in dem das Töten von Gegnern in den meisten Fällen nur noch mehr Probleme mit sich brachte. Für Deus Ex geht er aber sogar noch einen Schritt weiter: Als seine Frau Caroline, mit der er ein Haus in Austin bewohnt, bei einem kurzen Probespiel das erste Mal aus Notwehr einen virtuellen Hund erschießen musste, war sie entsetzt, er dagegen von ihrer Reaktion hellauf begeistert: "Sie wollte das Ding angeblich nie wieder spielen und war völlig angewidert. Das war exakt die Reaktion, die ich beabsichtigt hatte: Den Finger am Abzug zu krümmen, sollte niemals eine einfache Entscheidung darstellen. Auch in einem Computerspiel nicht."

Andreas Sauerland



INSPIRATIONSQUELLE Für sein neues Projekt Deus Ex standen Serien wie Akte X Pate.







www.pcgames.de

Szene Ihren Höhepunkt bereits hinter sich hatte, orientierte er sich um und begann seine Arbeit bei Origin. Hier wurde Warren direkt dem Team um Richard Garriot und dessen Projekt Ultima VI zugeteilt. Von nun an reihte sich Erfolg an Erfolg: Zusammenarbeit mit Chris Roberts an Wing Commander, danach Ultima Underworld, Ultima VII, System Shock, Dark Project ... und jetzt Deus Ex.

Wenn die Sprache auf sein aktuelles Projekt kommt, redet Spector auffälligerweise nicht mehr einfach von einem Spiel, sondern von "virtuellem Geschichtenerzählen" und gibt damit recht klar zu erkennen, worauf es ihm bei seinem Thriller um Verschwörungstheorien und Paranoia (lesen Sie hierzu auch unser Preview auf Seite 74) wirklich ankommt: die Story. Der

Titel Deus Ex kann als ironische Anspielung auf den aus der Theaterwissenschaft stammenden Terminus Deus Ex Machina verstanden werden dieser beschreibt den in altgriechischen Theateraufführungen oft angewandten Kunstgriff, einen Helden dadurch aus einer verfahrenen Situation zu retten, dass der Autor einfach einen Gott an einer kranähnlichen Maschine einschweben ließ, der die Hauptdarsteller aus ihrer misslichen Lage befreite. Für einen Stückeschreiber war dies die denkbar einfachste Lösung, ein erzähltechnisches Problem zu beseitigen - für Spector hingegen stellt der Ausdruck einen ironischen Seitenhieb auf die schreckliche Einfallslosigkeit vieler Hintergrundgeschichten in Action-Adventures dar. Seiner Meinung nach ist die Entwick-



# Star Wars: Rogue Squadron Luke Skywalker sucht die besten Piloten!

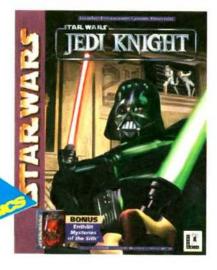
Star Wars™: Rogue Squadron™ gibt dem Spieler erstmals die Gelegenheit, in den Raumanzug von Luke Skywalker zu steigen und ihn in atemberaubenden Missionen gegen das gefürchtete Imperium in den legendären X-Wings, Y-Wings, A-Wings und auch V-Wings kämpfen zu lassen, um der Star Wars™ Galaxie die Freiheit wiederzugeben.

# Star Wars<sup>™</sup>: Jedi Knight<sup>™</sup> & Missionen: Mysteries of the Sith<sup>™</sup>

Der 3D-Shooter der Extraklasse! Möge die Macht mit Ihnen sein! In der Rolle von Kyle Katarn kämpfen

Sie in dreidimensionalen Star Wars™ Welten mit Ihrem Lichtschwert und unterschiedlichen Feuerwaffen gegen die Dunkle Seite der Macht.







# Star Wars<sup>\*</sup>: Episode I Magie eines Mythos<sup>\*</sup>

Magie eines Mythos ist die faszinierende Führung durch den neuesten Star Wars™ Film! LucasArts Entertainment Company LLC bietet den Fans mit Star Wars™: Episode I Magie eines Mythos™ die Möglichkeit, einen Blick hinter die Kulissen von Star Wars™: Episode I Die Dunkle Bedrohung™ zu werfen.

# Star Wars: X-Wing Alliance™

# DER LEGENDÄRE KAMPF UM ENDOR

Star Wars: X-Wing Alliance fesselt den Spieler mit atemberaubender Star Wars Action und verfügt über eine wesentlich verbesserte 3D-Umgebung. Das Spiel bietet einen story-orientierten Einspieler-Modus, verschiedene Mehrspieler-Modi sowie zum allerersten Mal die Möglichkeit, die Millennium Falcon in einem Angriff auf den zweiten Todesstern während des Kampfes um Endor zu fliegen. Star Wars: X-Wing Alliance wartet mit spektakuläreren Raumkämpfen und mit mehr als doppelt so vielen Schiffen und Objekten auf, als jede Star Wars Flugsimulation bisher. Die Missionen können sich in bis zu vier verschiedenen Sektoren abspielen, und Schlachten können innerhalb der gleichen Planetengruppen, mehreren Sonnensystemen oder



# DM 49,95\*

# REBELLION REBELLION

STAR WARS":

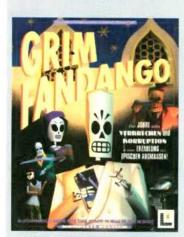
Das Strategiespiel von LucasArts: Zerschlagen Sie die Allianz und nehmen Sie das Schicksal in die Hand. In Star Wars™ Rebellion™ haben Sie unzählige Möglichkeiten, Ihr taktisches und strategisches Können unter Beweis zu stellen. TENDER LOVING CARE -DIE VERSUCHUNG



Wir führen Sie in Versuchung... Erleben Sie John Hurt in einem faszinierenden Psychothriller über Lust, Betrug und Verführung. Wann haben Sie zuletzt nur DM 49,95\* für Ihren Psychiater bezahlt? STAR WARS": X-WING VS. TIE FIGHTER"



Nun können Sie Ihren Mut in rasanten Echtzeit-Weltraumschlachten unter Beweis stellen. Treten Sie gegen 2 bis 8 Spieler über Modem, Netzwerk oder Internet an, um den besten Kampfpiloten der Galaxis zu ermitteln. Inklusive Missions. GRIM FANDANGO"



Grim Fandango kombiniert Elemente des klassischen Film Noir mit einer mysteriösen Story, in der Manny Calavera, Reisebüroinhaber im Land der Toten, vier Jahre auf der Suche nach Erlösung ist. Grim Fandango ist das ambitionierteste Grafikadventure, das LucasArts jemals entwickelt hat.

# X- Beyond The Frontier

Seit der Mensch erkannte, daß die Erde keine Scheibe ist, träumt er davon, zu den Sternen zu reisen!

X - Beyond the Frontier ist ein faszinierender Genremix mit Action-, Simulations- und Strategieanteilen. Nutzen Sie Ereignisse oder Naturkatastrophen auf den verschiedenen Planeten, um Ihre Gewinne zu maximieren. Bauen Sie Fabriken, um günstiger Ihre eigene Ware herzustellen, und verbessern Sie durch Handel Ihren experimentellen Raumjäger, um ihn in eine wirksame Waffe gegen Ihre Feinde zu verwandeln. Eine rasante hardwarebeschleunigte 3D-Engine, die alle vorhandenen 3D-Grafikkarten unterstützt, begleitet von einem realistischen 3D-Sound, führt Sie durch diesen unbekannten Raumsektor. Wie Sie es schaffen, Ihren Auftrag zu Ende führen, liegt ganz bei Ihnen!



# Jack Nicklaus 5

Wollten Sie nicht schon immer mal ein paar Bälle auf den anspruchsvollen Golfplätzen schlagen, die von der Golflegende Jack Nicklaus und seinem Team entworfen wurden? Kein Problem - bei Jack Nicklaus 5 haben Sie die Möglichkeit.

# Deadlock 2



Sieben verschiedene Spezies, wie sie unterschiedlicher nicht sein könnten, kämpfen um die Vorherrschaft auf Gallius IV, denn wer den Planeten beherrscht und im Besitz der Schreine ist, wird zum Herrscher des Universums aufsteigen

# **Test Drive 4**



Bei Test Drive 4 geht es so richtig zur Sache. Sie können entweder mit einem eleganten Straßenflitzer das Rennen starten oder sich mit einem vor Power strotzenden Straßenmonster ins Geschehen stürzen.

# CING SIZE VOLLVERSION + TUNE UP

# N.I.C.E.2 King Size

# **Voll auf Speed!**

Mit N.I.C.E.2 King Size kriegen Sie die volle Packung: die preisgekrönte Vollversion plus das Add-On Tune Up. Fahren Sie die giftigsten Serienautos der Welt, und messen Sie sich mit den härtesten und brutalsten Rennfahrern, die der Rennsport je hervorgebracht hat. Nutzen Sie die skurrilsten Waffen oder teilen Sie kräftig aus. Hier lernen Sie die Härte des Amateurrennsports kennen. Ob Fahrzeugtuning, Time Attack, Netzwerkmodus, bei strahlendem Sonnenschein oder bei Nebel...nehmen Sie einfach noch einen kräftigen Schluck Benzin, schrauben Sie die Gatling Gun auf die Motorhaube und ab auf die Strecke!

# **Weitere PC Games Classics**

# DM 19,95\*

TSPIEL DES JAHRES

Toshinden 2

Rent a Hero

**Grand Prix 500** 

RedJack

Sinistar

# DM 29.95\*

**Monkey Island Special** 

Die Abenteuer

Vermeer

Elisabeth I.

Fatal Racing
Test Drive Off-Road

Behind the Magic

Monkey 3

**Dark Secrets of Africa** 

# DM 39,95\*

Outlaws

Jetfighter 3+

Shadows of the Empire

**Anstoss 2 Gold** 

Castrol Honda Superbike World Champions

> LucasArts Zehn Adventures

# Alle Titel sind ausgezeichnet mit dem PC GAMES CLASSIC AWARD

# **Heimlicher Favorit**

Ist der neue Sockel-Coppermine ein versteckter Schatz für Aufrüster von alternden Slot-1-Maschinen?

FAKTEN ■ PRODUKT Intel Coppermine FCPGA ■ KATEGORIE Rechner-CPU ■ HERSTELLER Intel ■ PREIS DM 550,- ■ TERMIN Erhältlich **AUF EINEN BLICK** ■ 100 MHz Front Side Bus ■ 500 MHz CPU-Takt ■ Sockel 370 FCPGA ■ 256 kByte L2-Cache 1 Upgrade-Tipp ■ BLAUSTICH Ein kleiner Chip auf weiter Flur. Die Übertakter hätten vielleicht gerne etwas mehr Chip-Fläche zur Kühlung.

> Still und leise hat Intel mit der Auslieferung der Sockel-Version des Coppermine begonnen. Wer einen dieser Chips und die passende Adapterkarte auf Slot 1 im Handel erwischt, bekommt eine gute Aufrüster-CPU.

🟲 nde des Jahres werden sowohl der ■ Slot 1 als auch der BX-Chipsatz von den Hauptplatinen verschwunden sein. Wer jedoch die Gunst der Stunde erkennt, kann jetzt einen guten Fang mit dem "langsamsten" Pentium III E, dem FCPGA-Coppermine, machen. Dieser Chip ist für die zweite Generation des Sockel 370 gedacht.

FCPGA bedeutet "Flip Chip Pin Grid Array" und bezeichnet eine neue Verpackungsart für CPUs. Hierbei liegt der Silizium-Chip "auf dem Rücken" und verlangt deshalb nach einer anderen Verdrahtungsmethode zu den Chip-Anschlüssen. Er lässt sich auf diese Weise aber leichter kühlen und kann somit höhere Geschwindigkeiten erreichen. Die Folge dieser Rückenlage ist aber, dass diese CPU zwar von unten wie ein Celeron aussieht, aber wegen anderer Signalbelegungen nicht in die bestehenden Sockel 370 passt. Folglich läuft er nur in ganz neuen Motherboards (zum Beispiel im DFI CB61) oder braucht einen Adapter, um seinen Dienst zu tun. Das gilt sowohl für ältere Sockel-370-Systeme als auch, wie bisher schon für Celerons, als kleiner Trick zur Verwendung auf Slot-1-Hauptplatinen. Was liegt also näher, als sich die Gleichung "PIII-500E + Adapterkarte = Slot-1-Aufrüstung" anzusehen, besonders wenn man unter einem Pentium II 350 oder Ähnlichem "leidet"?

Klassenkampf

In der 500-MHz-Klasse tummeln sich einige Bewerber um die Gunst der Käufer. Der Celeron verliert langsam die Führung bei Preis-Leistungs-Vergleichen.

CPU	CELERON 500	PENTIUM III 500	ATHLON 500	COPPERMINE 500 E
L2-Cache	128 kByte voll	512 kByte halb	512 kByte halb	256 kByte voll
Bauform	Sockel 370 PPGA	Slot 1	Slot A	Sockel 370 FCPGA
Speicherart	PC66/100 SDRAM	PC100 SDRAM	PC100 SDRAM	PC100 SDRAM
Hauptplatinenchip	Intel BX	Intel BX	AMD 750	Intel BX
Front Side Bus	66 MHz	100 MHz	200 MHz	100 MHz
SIMD	Nein	ISSE	3DNow!	ISSE
Straßenpreis	DM 300,-	DM 600,-	DM 450,-	DM 550,-
Preis	100%	200%	150%	186%
Leistung	100%	123%	134%	139%

Die Voraussetzungen sind gut. Der PIII 500E FCPGA ist ein vollwertiger Coppermine wie seine schnelleren Brüder für Slot 1 (600-800 MHz). Das bedeutet den mit voller CPU-Geschwindigkeit laufenden 256-kByte-Cache auf dem Chip und alle anderen Detail-Verbesserungen. Wie wir bereits früher nachmaßen, bietet diese Ausstattung bei gleichem Takt einen 10-15-prozentigen Leistungszuwachs gegenüber der älteren Pentium-III-Generation mit Katmai-Kern und externem Cache (450-600 MHz).

Rechnet man nun mit spitzem Bleistift nach, dann repräsentiert der Pentium III 500E FCPGA zusammen mit einer passenden (!) Slot-1-Adapterkarte (Alternate, www.alternate.de, 06403-905010) ein gutes Preis-Leistungsverhältnis. Ältere Hauptplatinen verlangen oft nach einem BIOS-Update, um zu kooperieren, aber günstiger kann man derzeit einen alten Intel BX-Rechner nicht auf diese



Die Ablösung der alten Pentium-III-Garde ist mit dem Coppermine **500 FCPGA** vollzogen.

Armin Lenz

Es gibt eigentlich keinen guten Grund mehr, sich noch einen Prä-Coppermine-Pentium-III anzutun, wenn man weiter auf die Pferde von Intel setzt. Nicht nur die Spiele-Leistung profitiert deutlich vom schnelleren Cache der Coppermine-PIII-E-Generation, sondern auch die gelegentlichen "ernsthaften Anwendungen". Der 500E bietet hier ein vernünftiges Preis-Leistungs-Verhältnis.

Leistungsstufe bringen. Wir empfehlen deshalb die Kombination aus PIII 500E und Adapter für Slot-1-Aufrüster.

Armin Lenz

# **CPUs im Spieleeinsatz**

Den direkten Leistungsvergleich als Entscheidungshilfe sehen Sie hier.



Der 500E FCPGA führt die Leistungs-Karawane an. Der Celeron verliert den Anschluss auf der GeForce. Der Athlon 500 überzeugt bei hoher Leistung durch niedrigen Preis.

# Durch die Schallmauer!



# DAS ERSTE BOARD MIT 2 GRAFIKBESCHLEUNIGERN



Mit doppelter Beschleunigung neue Dimensionen entdecken! Die brandneue RAGE FURY MAXX bietet mit 2 ATI RAGE 128 Pro Grafikbeschleunigern und 64 MB lokalem Grafikspeicher unglaubliche 3D-Beschleunigung für Power-Gamer. ATI's wegweisende AFR-Technologie stellt dabei die 3D Grafikleistung zur Verfügung, nach der Spiele der neuesten Generation verlangen. Die Fakten: Direct3D Textur-kompression, 500 Megapixel/s Füllrate für hohe Frame Raten auch bei hohen Auflösungen in 32Bit-Echtfarbendarstellung, volle Unterstützung von OpenGL ICD, Direct 3D und DirectX, hochqualitative MPEG-2 Wiedergabe. Better than reality – it's from ATI!



THE POWER OF SPEED.

# Das Ende von Windows 98?

Ist die Fusion aus Windows-NT-Stabilität und den Windows-98-Multimedia-Fähigkeiten geglückt?

### WAS IST ...?

- DirectX 7 Multimedia-Schnittstelle in Windows 98 SE und 2000
- OpenGL Betriebssystem-unabhängige 3D-Grafikroutinen
- NT 4.0 Microsoft-Betriebssystem für professionelle Anwendungen und Server
- Dualprozessor-System Rechner mit zwei gleichberechtigten CPUs, auch SMP genannt



Spielen Sie auch unter Windows 98? Dann haben Sie sicher schon von Windows 2000 gehört. Ob man mit dem Nachfolger von Windows NT auch zocken kann, haben wir eingehend für Sie geprüft.

ie Frage, die sich wohl jeder stellt, lautet: Lohnt sich ein Wechsel von Windows 9x nach Windows 2000? DirectX7, OpenGL, NT-Stabilität und Multi-Prozessor-Unterstützung für Q3-Engine-Spiele, das hört sich gut an. Der erste Eindruck ist dabei ansprechend. Sowohl OpenGL- als auch DirectX-Spiele lassen sich auf einem gut ausgestatteten Rechner ohne Probleme spielen. Windows 2000 hat aber einen sehr gesunden Hardware-Appetit. Insbesondere möchte der neue Microsoft-Spross gerne etwas mehr als 128 MB Speicher. Unreal Tournament etwa liegt dann unter Windows 2000 fast gleichauf mit Win98 SE, Drakan und OpenGL-Spiele hinken in der Leistung aber noch etwa 25 Prozent hinterher. Viele Spiele benötigen sicher einen

Patch, besonders ältere, aber noch beliebte Semester. Was angenehm auffällt, ist die modernisierte Oberfläche von Windows 2000. Sie sticht, was Funktionalität angeht, Windows 98 aus. Was dagegen stört, ist die mangelnde Verfügbarkeit von Treibern. Bei Multiprozessor-Einsatz für Q3-Engine-Spiele beispielsweise fegt das alte NT den Nachfolger immer noch deutlich vom Platz. Die extremen Formen der Benutzerbetreuung, die das neue Betriebssystem zuweilen an den Tag legt, werden erfahrenere Anwender ärgern. Die Preise sind recht gesalzen.

Die Volllizenz der Professional-Version (Einzelrechner) liegt bei 800 Mark, für Schüler und Studenten gibt es 600 Mark Rabatt. Ein Update von Win9x schlägt mit 550 Mark zu Buche. Unser Rat: Win95-Besitzer sollten sich einen Gefallen tun, Richtung 98 SE gehen und sich das Leben leichter machen. Es ist unwahrscheinlich, dass ein Windows-95-Rechner den Anforderungen von Windows 2000 gewachsen ist. Wer Win98 hat und nicht unter Problemen leidet, kann ausharren. Spieler mit dem Willen zu Windows 2000 dürfen dem Produkt noch etwas Reifezeit bis zum ersten Service Pack zubilligen. Bis dahin sollte sich die Treiberlage entspannt haben.

Armin Lenz



Die Spieleleistung reicht noch nicht an Windows 98 heran. Die Stabilität überzeugt. Armin Lenz

Wem nützt Windows 2000? Umsteigern von Windows 9x empfiehlt sich eine kritischere Betrachtung. Der Rat kann also im Moment eigentlich nur lauten, bei Windows 98 (SE) zu verweilen und einige Abstürze mehr in Kauf zu nehmen. Vielleicht wird der Leistungsnachteil übers Jahr noch ausgemerzt.

# Windows und Spiele

## DirectX-Spiele zeigen keine einheitliche Leistung unter Win2000. Patch-Zeit! Q3-ENGINE (CELERON 550 SMP, GEFORCE DDR, OPENGL) Frames: 10 20 100 800 x600 DRAKAN (CELERON 550 SMP, GEFORCE DDR, DIRECTX 7) Frames: 120 40 100 800 UNREAL TOURNAMENT (CELERON 550 SMP, GEFORCE DDR, DIRECTX 7) Frames: 140 50 x600 LEGENDE: AUFLOSUNG BETRIEBSSYSTEM 16 Bit

Windows 2000 muss noch ein paar Briketts nachlegen. Das gilt sowohl für OpenGL besonders im Dual-CPU-Betrieb - als auch bei bestimmten DirectX-Spielen. Neuere Treiber und Spiele-Patches werden dabei die größte Rolle spielen.

Heftiger Hardware-Hunger und der hohe Preis machen einen Umstieg zum teuren Vergnügen.

# Wer bietet was?

Hier sehen Sie das kleine Einmaleins des aktuellen Windows-Betriebssystem-Angebots mit Spiele-Eignung.

	WIN98 SE	WIN NT 4.0 (WS)	WIN2000 PRO
DirectX	7.0	3.0	7.0
OpenGL	Ja	Ja	Ja
DOS-kompatibel	Ja	Reduziert	Reduziert
Dateisystem	FAT/FAT32	FAT/NTFS	FAT/NTFS
Multiprozessorfähig	Nein	2 CPUs	2 CPUs
USB-Support	Ab 95 SR2	Nein	Ja
AGP-Support	Ab 95 SR2	Ab Service Pack 3	Ja







# FRITZ! for fun!

Der ISDN-PC-Controller für wahres Online-Gaming und mehr.

ISDN ist ein einfacher und schneller Weg ins Internet. Und FRITZ! bringt Sie genau dort hin, wo es wirklich alles gibt, was das Online-Gamer-Herz begehrt. Ob für Net-Games mit High-Speed, schnelles Abchecken der Cheat-Listen oder um Insidernews per E-Mail an Freunde zu schicken - mit FRITZ! erreichen Sie in jedem Fall die nächste Dimension des Spielens.

Aber FRITZ! hat noch viel mehr zu bieten und macht aus Ihrem PC eine ISDN-Kommunikationszentrale zum Faxen und für kinderleichtes Telefonieren direkt vom PC aus oder für schnellen Dateitransfer.

FRITZ! gibt's für jeden Level:

FRITZ!Card PCI — ISDN für die neue PC-Generation FRITZ!Card PnP - designed für ISDN & Windows 95/98 FRITZ!Card Classic – der Klassiker für ISDN & PC FRITZ!Card PCMCIA - ISDN für mobile PCs FRITZ!Card USB - smart on ISDN mit Windows 98

Falls Sie noch keine FRITZ!Card haben, gehen Sie gleich über Los zum guten Fachhandel und zu MediaMarkt, Saturn, Vobis, ProMarkt, Conrad, Karstadt und Brinkmann. Dort finden Sie FRITZ!Card schon ab DM 159,-.

Übrigens, aktuelle Treiber- und Software-Updates gibt's kostenlos über das AVM Data Call Center (ISDN-Direkteinwahl) oder im Internet. Wenn Sie mehr über FRITZ! wissen wollen: www.avm.de

 $T \cdots Online$ Jetzt mit FRITZ! bei T-Online anmelden und Sie sparen bis zu Das Angebot gilt vom . 12. 99 bis zum



FRITZ!Card jetzt ab

unverbindliche Preisempfehlung inkl. Mehrwertsteuer

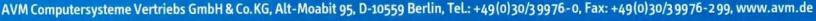
FRITZ!Card PCI Computer

Test-Sieger

FRITZ!Card USB







# Drehen mit Echtheitszertifikat

Kenwood 72X TrueX Bei diesem Laufwerk gibt es keine Kompromisse bei der Datenübertragung

Schneller und geräuschärmer geht es im Moment nicht.

**D** ie Entwicklung bei CD-ROM-Lauf-werken ist vergleichsweise unspektakulär. In gewissen zeitlichen Abständen wird ein neuer Geschwindigkeitsrekord gebrochen, der hauptsächlich durch eine schnellere Drehung der CD erreicht wird. Höhere Rotationsgeschwindigkeiten bedeuten oftmals aber auch stärkere



Lärmbelastungen, die gerade bei den neuesten Laufwerken stark an den Nerven des Anwenders zerren. Genau hier setzt Kenwood mit seinen TrueX-Laufwerken an. Bisher nur in den USA bekannt, setzen sie nun auch in Deutschland zum Höhenflug an. Kernstück der TrueX-Technologie sind sieben Laserstrahlen, die gleichzeitig über die eingelegte CD wandern und Daten einlesen können. Das uns zur Verfügung gestellte 72X-ATAPI-Laufwerk erreicht dadurch konstant hohe Durchsatzraten, die auch bei einer verkratzten CD noch durchschnittlich bei 60X liegen. Konventionelle CD-ROM-Laufwerke weisen demgegenüber deutlich höhere Schwankungen bei der Übertragungsrate auf. Dadurch erreichen Sie niedrigere Durchschnittswerte als ein gleich schnell drehendes TrueX-Laufwerk. Damit hört die Liste der Segnungen aber noch nicht auf. Wer einen ruhigen Spiele-Arbeitsplatz bevorzugt, wird den Kenwood-Scheibenschlucker

sehr schnell in sein Herz schließen. Selbst bei einem Datendurchsatz am Rande der Besinnungslosigkeit schnurrt das Laufwerk lediglich sanft vor sich hin. Beim Grabben von Audiodateien erreicht das 72X mit 19-facher Geschwindigkeit ebenfalls stolze Leistungswerte. Lediglich der Preis liegt mit 300 Mark in vergleichsweise astronomischen Regionen. Schneller und geräuscharmer können Sie heutzutage jedoch kein Spiel installieren. (tba)



# Multifunktional

Pioneer DVD-A04SZ Ein DVD-Laufwerk mit überzeugenden CD-ROM-Leistungen



W er sich dem langsam anrollenden DVD-Zug nicht verschließen will, muss zwangsweise sein altes CD-ROM entsorgen und sich ein DVD-Laufwerk gönnen. Pioneer bietet zu diesem Zweck schon seit einiger Zeit sehr überzeugende Schnelldreher an. Mit dem DVD-A04SZ für ATAPI schießt der Multimedia-Pionier aber den Vogel ab. In die Kategorie "altbewährt" fällt dabei die Einzugsme-



chanik ("Slot In"), die auf lästige Schubladen verzichtet und den Datenträger stattdessen ab einer bestimmten Einschubtiefe automatisch schluckt. Bei den Transferraten setzt Pioneer neue Höchstmarken (10X DVD und 40X CD). Damit lassen sich Spiele von CD oder DVD mit sehr hoher Geschwindigkeit installieren. Dazu gesellen sich zwei Spiele-Vollversionen auf DVD (Baldur's Gate und X-Files), die das gut geschnürte Paket abrunden. In der Praxis überzeugt das neue Pioneer-Geschoss durch solides Audiograbben (12X), respektable Fehlerkorrektur-Leistungen und annehmbare Arbeitsgeräusche. Wer einen Ersatz für sein betagtes CD-ROM-Laufwerk sucht und ausgiebig DVD-Freuden frönen will, liegt hier genau richtig. (tba)

### ■ HERSTELLER Pioneer ■ PREIS DM 260,-■ WEBSEITE www.pioneer.de ■ TELEFON 060-398009999 AUSSTATTUNG ... Sehr gut FEATURES ... Sehr gut ■ PERFORMANCE... WERTUNG

# Lärmig

AOpen CD-952E Drehwurm

it 52-facher CD-ROM-Geschwin-digkeit geht das CD-952E an den Start. Das hilft vor allem bei der Installation vollbepackter Spiele-CDs, sorgt aber für einen nicht zu unterschätzenden Lärm. Ansonsten zeigt das Laufwerk solide Leistungen beim Audio-Grabben (8X) und bei der Fehlerkorrektur. (tba)



- HERSTELLER AOpen PREIS DM 120,-■ WEBSEITE aode.aopen.com.tw
- TELEFON 06403-905042 (Alternate)
- AUSSTATTUNG ... FEATURES .. PERFORMANCE. WERTUNG

# CeBIT Com! pakt!



Mit 25 Seiten »MESSE-SPECIAL«

com! Online hat die komplette Internet-Info auf über 190 Seiten. Für alle, die mehr vom Klick ins Netz haben wollen. In der aktuellen Ausgabe lesen Sie u.a. folgende Themen:

- \* Hardware-Highlights von der CeBIT: z.B. die Handy-Uhr von Samsung oder die neuesten DVD- Player zum Aufnehmen.
- \* Internet zum Festpreis: Wie Sie von den neuen Flatrates profitieren.
- \* Vorwärts in die Vergangenheit: Web Sites über die 50er- und 60er-Jahre liegen voll im Trend.

Damit kommen Sie gut rein. Und sind fein raus. Europas Internet-Magazin Nr. 1 holen Sie sich jetzt alle vier Wochen neu am Kiosk.

com! online

Ihr INTERNET-Magazin.

# Ein Herz für Linkshänder

Microsoft liefert der Linkshänderfraktion unter den Spielern endlich eine echte Spielemaus mit optischer Technik.

■ ENTWICKLER IntelliMouse Optical ■ KATEGORIE Spielemaus ■ HERSTELLER Microsoft ■ PREIS Ca. DM 110,- ■ TERMIN Anfang März

### QUICKIE

### Sind die Zusatztasten in Spielen nutzbar?

Neuere Spiele wie Unreal Tournament oder C&C 3 können direkt darauf zurückgreifen. Bei älteren Titeln programmiert man einfach einen bestimmten Knopf auf die Tasten und weist diesem im Spiel Aktionen zu.

### Benötige ich ein Mauspad?

Theoretisch genügt eine saubere, reflexionsfreudige Schreibtischoberfläche als Unterlage. Trotzdem ist ein gutes Mauspad ratsam, da die Auflagepunkte der Maus ansonsten stark verschmutzen.



Mäuse mit dem gewissen Etwas für Spieler sind auf dem Vormarsch. Als Pionier ist dabei vor allem der Softwaregigant Microsoft mit seiner revolutionären IntelliEye-Technik unterwegs. Der jüngste Nagerspross aus dieser Reihe wird auch Linksspieler bei der Hand nehmen.

ie kennen die neuen optischen Mäuse von Microsoft nicht? Dann waren Sie entweder die letzten Monate am Himalaja-Gebirge fischen oder haben schlichtweg keine PC Games gelesen. Aber kein Problem, die Frage "Was bitte schön ist eine optische Maus?" lässt sich schnell beantworten. Eine optisch arbeitende Maus besitzt eine winzig kleine Digitalkamera, die pro Sekunde ca. 1.500 Bilder knipst. Diese werden von einem Prozessor ausgewertet, um die Veränderung der Mausposition zu berechnen. Normale Mäuse setzen auf eine Mauskugel, die sich je nach Bewegung dreht und damit Lichtschranken

VORREITER-STELLUNG Der 3D-Kracher Unreal Tournament ist eines der ersten Spiele, das 5-Tasten-Mäuse voll unterstützt.

unterbricht. Diese steinalte Technik ist bei optischen Mäusen überflüssig, genauso wie die Mauskugel und das Putzen derselben. Dafür grinsen Ihnen auf der Unterseite der Maus nur noch eine kleine Aussparung und ein Infrarotlicht entgegen.

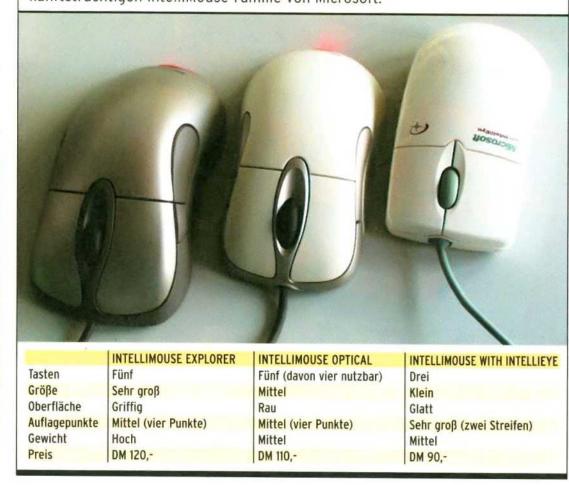
Was ist nun an Optical so spannend? Ganz einfach, sie ergänzt die beiden bisherigen optischen Mäuse hervorragend. Das wichtigste Merkmal ist die Linkshändertauglichkeit. Die Optical ist symmetrisch gebaut, kann also von Links- und Rechtshän-

dern gleichermaßen gut gegriffen werden. Hierin liegt auch ein Nachteil begraben, denn das an sich mit fünf programmierbaren Tasten bepflasterte Mäuschen bietet praktisch nur deren vier an. Die letzte Taste lässt sich mit menschlichen Fingern nicht erwischen. Doch damit lässt es sich leben, immerhin ist der vierte Knopf gut erreichbar und dank der neuen Treiber-Software (siehe Heft-CD) auch problemlos in Spielen zu nutzen. Die Optical ist dabei besonders für kleinere Hände gut gebaut und besitzt eine angenehm raue Oberfläche. Von der großen Explorermaus hat sie das coole rote Leuchten und die kleinen Auflagepunkte geerbt, von der schmächtigeren IntelliEye-Maus die Wendigkeit für flotte Spielemanöver. Wie die Kollegen geht auch sie entweder über den USB oder per Adapter auch über den PS/2-Port an den Start. Die optische Technik verlangt auch hier etwas Tribut. So sind reflexionsarme Oberflächen wie Glas völlig ungeeignet und Zocker mit einem Hang zur niedrigen Mausempfindlichkeit sollten andere Spielemäuse unter Vertrag nehmen. Den endgültigen Test gibt es in der nächsten Ausgabe.

Thilo Bayer

# Jedem sein Mäuschen

Hier sehen Sie im direkten Kopf-an-Kopf-Vergleich alle Angehörigen der zukunftsträchtigen IntelliMouse-Familie von Microsoft.



# Niedrigste Preise Deutschlands

zu finden ist unsere Spezialität! Zahlen Sie nicht zuviel beim Kauf von Computer-Hardware! Wir ermitteln den jeweils günstigsten Tagespreis aus mehr als 24.000 Produktangeboten bundesweit und beraten Sie herstellerunabhängig über Neu- und 2. Handprodukte für nur 3,63 DM/Minute.

Prozessoren: Pentium CPU's ab ...... 45,-DM Intel 233 MMX ...... 89,-DM Celeron 433 ...... 125,-DM Celeron 533 ......279,-DM Pentium II 400 Mhz ...... 199,-DM Pentium III 500 Mhz..... . 439,-DM Pentium III 600 Mhz...... . 689,-DM AMD K6 II ab ......49,-DM K6 II 400 Mhz ......89,-DM K6 II 450 Mhz ......275,-DM AMD K7 500 Mhz ..... 379,-DM AMD K7 600 Mhz ..... 469,-DM AMD K7 700 Mhz ......899,-DM 17" Mar Speicher: PS/2 Simm 32 MB EDO. 55,-DM HP Colo SDRAM 32 MB ...... 65,-DM Flachbet SDRAM 64 MB...... 99,-DM SDRAM 128 MB ...... 199,-DM MB f. Ce Festplatten: 2,1 GB Seagate ...... 99,-DM MB Soc 8,4 GB Maxtor ...... 177,-DM MB Slot 17,4 GB Maxtor ...... 239,-DM 20,3 GB IBM ......289,-DM 27,2 GB Maxtor ...... 399,-DM CD-Rom, CDR & DVD: 24-fach CD-Rom ......39,-DM 40-fach CD-Rom ..... 59,-DM 48-fach CD-Rom ...... 65,-DM Aufrüstung Markenmainboards: Board mit 300 Mhz CPU 159,-DM Board mit 450 Mhz CPU 199,-DM Board mit 500 Mhz CPU 289,-DM

Board mit 600 Mhz CPU 699,-DM

Einige Beispiele:

PC mit Pentium & Monitor ab 299,-DM PC mit Pentium III 500 ab 999,-DM

Monitor

15" SVG

19" Mar

Mainbo

MB f. Pl

MB f. At



**Notebook Compaq** ab 299,-DM mit AMD K7Athlon ab 1.100,-DM

Monitore ab 60,-DM

re & Sonstiges::	Sound:
GA ab 179,-DM	Soundkarte 16 Bit PNP 15,-DM
rkenmonitor ab 299,-DM	Soundbl.Live 1024 PCI 89,-DM
kenmonitor 599,-DM	Guillemont Maxi S. 64 119,-DM
rdrucker 99,-DM	Grafik
tt-Scanner ab 59,-DM	VGA 16 MB NoName 13,-DM
pards:	VGA Matrox PCI 25,-DM
eleron 45,-DM	VGA 8 MB mit AGP 39,-DM
I bis 233Mhz 65,-DM	Riva TNT 16MB PCI 99,-DM
kel 7 bis 333Mhz 69,-DM	VGA ELSA 32MB 105,-DN
1 FSB 100 78,-DM	VGA Voodoo 3 ab 115,-DN
thlon FSB 200 249,-DM	Guillemont GeForce 32MB 299,-DM

mit AMD K6II 400 64MB, 8,4 GB HDD, 48x CD, 8MB AGP-Grafik, 16Bit Sound, Maus, Tastatur .......759,-DM

mit Pentium (Basisaus.) ... 599,-DM

mit INTEL CELERON A 500 64MB SDRAM 100, 8,4 GB HDD, 40x CD, 16MB VGA, Sound, Maus, Tastatur, Modem ...... 999,-DM

mit AMD K7 ATHLON 600Mhz 200 Mhz FSB, 64 MB SD-Ram, 10,2 GB HDD,40xCD, 16MB VGA, Sound, Maus, Tast. ...... 1.459,-DM

Notebook m. 380 Mhz ,64MB, 4,3 GB, 12,1 Color, CD ...... 1.899,-DM

Notebook m. PH 366, 128MB, 6GB, DVD, 12,1TFT, CD, Sound, Trackpad, Software ...... 2.499,-DM Vorführgeräte und 2. Hand Komplett-PC's ab ......99,-DM Monitore 15" und 17" ab ... 60,-DM PC mit Pent. & Monitor ... 299,-DM PC m. PII 400, 128MB, 4,3GB, 4MB VGA, 32xCD, mit17"SVGA-Monitor .... 1199,-DM Notebook Compaq ab ...... 299,-DM Notebook IBM Thinkpad 599,-DM Notebook Toshiba ......899,-DM

intermedia Computer Marketing GmbH

Service-Telefon: ...... 0 19 0-88 00 99

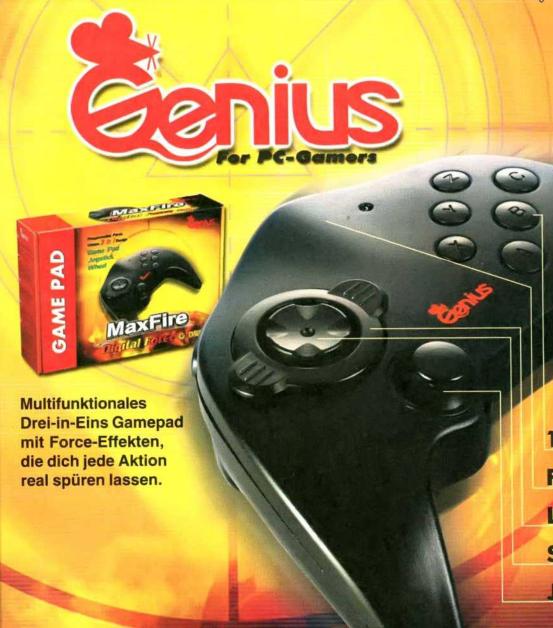
# 24-Stunden-Fax-Abruf:

Gesamtpreisliste ...... 0 19 0-88 00 11 CPU-Speicher-Mainboards ..... 0 19 0-88 00 12 aktivieren und anwählen oder Festplatten-CD-ROM-DVD ..... 0 19 0-88 00 13 Nummer wählen und Abruf-/ Sound-Grafik-DFÜ ...... 0 19 0-88 00 14 Komplettsysteme Neu & 2.Hd .. 0 19 0-88 00 15

Faxabruf- oder Pollingfunktion am Fax und los gehts! Oder mit dem Telefon wählen und der Sprachführung folgen!

Tarifhinweis: Über alle Rufnummern dieser Anzeige erhalten Sie das Ergebnis einer aufwendigen bundesweiten Recherche unserer Bestpreis-Spezialisten für nur 3,63 DM/Min.





10-Tasten

Force-Engine

Lenkrad

Steuerkreuz

**Joystick** 

Info. (02173) 9743-0 Fax (02173) 9743-17 www.genius.kye.de

Genius ist eingetragenes Warenzeichen der KYE Systems Corp

URN SCHAULANDT

# WAS IST ...?

### DDR RAM

Double-Data-Rate-Speicher. Pro Taktzyklus werden zwei Datenpakete statt einem übertragen

### FXT1

Neuer offener Standard für die Komprimierung von Texturen. Von 3dfx ins Leben gerufen

### **■** GLIDE

Beliebte 3D-Schnittstelle für alle Voodookarten von 3dfx

# Grafikkarten sind der Dauerbrenner unter Rausch den Hardware-Themen. Nach dem Siegeszug der GeForce-256-Platinen stehen nun

die ersten Herausforderer bereit. Wir sagen Ihnen, welche Grafikkarte zu Ihnen passt. der Farbtiefe

Nichts erregt die Spielergemüter mehr als die weite Welt der 3D-Beschleuniger. Schuld ist zum einen die uralte Rivalität zwischen 3dfxund Nvidia-Anhängern. Zum anderen sind es aber auch die unterschiedlichen technischen Ausrichtungen der Grafikchips, die Streitpotenzial sorgen. Anlass genug, Licht in das heikle Thema bringen.

b Sie sich nun alle sechs bis acht Monate eine neue Grafikkarte gönnen oder nach einer längeren Investitionspause zuschlagen wollen: Der Informationsbedarf ist in beiden Fällen enorm hoch. Erst wenn Sie Ihre eigenen Bedürfnisse und die Eigenschaften der Kartenvarianten kennen, sind Sie für eine weise Wahl gerüstet. Bei diesem Schwerpunkt-

thema kommt es uns zuerst darauf an, alle Kandidaten kurz vorzustellen. Anschließend untersuchen wir, wie gut sich bestimmte Beschleuniger mit wichtigen Spielen verstehen. Weiter geht es mit potenziellen Hürden, die sich zwischen Sie und das Objekt der Begierde stellen. Wenn Sie dann unsere Entscheidungstabelle und die Spielertyp-Analyse genau





VERMISSTENMELDUNG Die neuen Voodoos von 3dfx werden erst zur CeBIT Ende Februar in Spiele-Aktion zu sehen sein.

WAS IST ...?

Maßgröße für die

baren Farben. In

(= 64.000 Farben)

oder 32 Bit (= 16.7

■ HARDWARE T&L

Hardware Trans-

form and Lighting,

3D-Berechnungen

und Ausleuchtung

Speicherbereich, in dem Bilddaten kom-

biniert werden, um

Kino-Effekte wie

Motion Blur zu er-

auf der 3D-Karte

(statt CPU)

**■ T-BUFFER** 

zeugen

Mill. Farben) üblich.

Spielen sind 16

Anzahl der darstell-

**■ FARBTIEFE** 

zu Gemüte geführt haben, steht einer optimalen Kaufentscheidung nichts mehr im Wege.

nichts mehr im Wege. Für das Jahr 2000 kann man mit wichtigen technischen Entwicklungen auf dem Grafikkartenmarkt rechnen. So spielt Nvidia Vorreiter bei der Geometriebeschleunigung durch den Grafikchip (Hardware Transform & Lighting). Neben dem GeForce 256 ist auch der Savage2000-Chip von S3 zu solchen CPU-entlastenden Berechnungen in der Lage, nur der Treiber spielt momentan noch nicht mit. Auch Matrox wird bei seinen zukünftigen Chips ziemlich sicher das Thema Hardware T&L aufgreifen (G450 bzw. G800). Nvidia selbst wird mit dem GeForce-256-Nachfolger (Codename "NV15") im April oder Mai die Technik-Messlatte höher setzen. Bis dahin ist jedoch immer noch nicht mit einem Großaufgebot an optimierten Spielen zu rechnen. Ganz anders dagegen 3dfx und Ati. Sie setzen durch ihre Multichip-Lösungen (Voodoo5-Familie und Rage Fury MAXX) massiv auf Zeichenleistung, um auch in hohen Auflösungen und 32 Bit Farbtiefe glänzen zu können. Mit der T-Buffer-Technologie hat 3dfx darüber hinaus ein heißes Qualitätseisen im Feuer. Mit seiner Hilfe sind pixelige Polygonkanten in Spielen Geschichte ("Full Scene Anti-Aliasing"), außerdem sind Kinoeffekte wie Bewegungs- oder Tiefenunschärfe ("Motion Blur" und "Depth of Field") theoretisch programmierbar. In einem Punkt sind sich jedoch alle Chipentwickler einig: Der Texturkompression gehört die Zukunft. Dabei ist weniger wichtig, ob dies nun nach DirectX-Norm oder nach der offenen FXT1-Technik von 3dfx geschieht. Hauptsache, alle neuen Chips unter-

stützen die Kompression und erlau-

ben dadurch grafische Wunderwel-

ten, die unser Qualitätsverständnis

neu definieren werden.

Thilo Bayer

# Grafikkarten-Kandidaten

Luxus gegen Schnäppchen, Stars gegen Sternchen. So lässt sich der Vergleich zwischen der letzten und der aktuellen Grafik-Generation charakterisieren.

### **DIE JUNGSTARS**

### DIE KLASSIKER

Prominente Beispiele Wer gehört in welche Gruppe?



Die bekanntesten Jungstars sind GeForce-Platinen mit normalem SDR oder schnellem DDR SDRAM. Dazu gesellt sich der Rage128 Pro von Ati, der als Einzelchip auf der Fury Pro und als Chipzwilling auf der Fury MAXX verbaut ist. Der Savage2000-Chip von S3 ist auf der Viper II zu finden.



Obwohl erst seit Mitte letzten Jahres im Handel, gehört diese Gruppe schon zu den Klassikern. 3dfx steuert hierzu seine Voodoo3-Reihe bei (V3 2000 bis V3 3500). Von Nvidia kommen die Chips für Platinen auf Basis des TNT2 (Ultra), von Matrox der G400 für die Millennium-Produkte.

### Typische Kennzeichen Was zeichnet die Kartengruppe aus?

Die neuen Sterne am Grafikhorizont besitzen eine Rechenarchitektur, die voll auf effektlastige Spiele mit mehreren Texturebenen ausgerichtet sind. Bei älteren Spielen, die lediglich einfach texturierte Polygone aufweisen, bringt das natürlich wenig.

Bis auf wenige Spieleausnahmen sind alle Kartenklassiker noch empfehlenswert. Die Stärken liegen in ausgereiften Treibern sowie in einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Vorsicht vor abgespeckten TNT2-Karten, die den Hinweis "Model 64" tragen!

Spiele-Eignung

Wo zockt es sich am besten?



Sauwohl fühlen sich die Frischlinge in hohen Auflösungen sowie in 32 Bit Farbtiefe. Auch künftige Spiele wie *F.A.K.K. 2* oder *Elite Force* sind für die Zeichenmonster prädestiniert. Bei Direct3D-Titeln ist der Abstand zu den Oldies überschaubar.



Vor allem in niedrigeren Auflösungen und bei Direct3D-Spielen wie *Drakan* oder *Expendable* halten die etwas angegrauten Karten sehr gut mit. Voodookarten profitieren bei *Ultima 9* oder *UT* von Glide. Problematisch sind *Q3*-basierte Titel.

### CPU-Empfehlungen Welche CPU passt zu den Karten?

Alle neuen Beschleuniger gieren durchgängig nach satter CPU-Leistung (400 MHz aufwärts; besser PIII oder Athlon). Eine Ausnahme stellen GeForce-Platinen dar. Bei Spielen mit Geometriebeschleunigung (*Q3*-Engine) sorgen sie für spielbare Frameraten auf schwächeren Rechnern.

Selbst die Klassikerkarten machen bei vielen Spielen erst ab einem PII 300 aufwärts wirklich Sinn, wenn Sie schon über eine Platine der Marke G200, Banshee oder TNT verfügen. Ansonsten hindert die CPU den Beschleuniger daran, gute Zeichenarbeit zu leisten.

# Preisvergleich

### Wie teuer sind die Beschleuniger?

Die Preise für eine Karte der Jungstar-Kategorie sind happig. Bei 350 bis 400 Mark fängt der Spaβ an (Fury Pro, Viper II), die Obergrenze liegt bei 700 Mark (GeForce DDR). Dazwischen liegen GeForce SDR und Fury MAXX mit 550 bis 650 Mark.

Die Klassikerkarten sind zum Teil echte Schnäppchen. So beginnt die V3 2000 bei 200, die 3000er liegt bei 300 Mark. Zwischen 250 und 300 Mark löhnt man für eine TNT2-Karte, TNT2 Ultras und normale G400-Platinen kosten 350 bis 400 Mark.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 165

# Spielend leicht gewinnen

3D-Beschleuniger sind wählerisch. Sie arbeiten nicht mit jedem Spiel oder jeder Spiele-Engine gleich gut zusammen.



### WAS IST ...?

■ API

Kürzel für Application Programing
Interface, Programmierschnittstelle

# ■ Direct3D Bekannte und allseits unterstützte Grafikschnittstelle

von Microsoft

Glide

Beliebte 3D-Schnittstelle für alle Voodookarten von 3dfx

Hauptbestandteil eines 3D-Spiels, der alle Geometrieberechnungen und 3D-Modelle kontrolliert

# Die Wahl der Waffen

Wenn Sie bei bestimmten Spielen Wert auf gute Geschwindigkeit legen, sollten Sie diese Liste studieren und bei Ihrer Kaufentscheidung berücksichtigen.



GUTE GRUNDLAGEN Star Trek Voyager Elite Force von Raven Software verwendet die Q3-Engine und dürfte damit optische Leckereien am Fließband liefern.

### **Q2-Engine**

- Schnittstelle: OpenGL
- Spielebeispiele: Daikatana, Soldier of Fortune, Anachronox, Heretic 2
- Optimale Grafikchips: GeForce 256, Voodoo3/4/5, TNT2, Savage2000

### **Q3-Engine**

- Schnittstelle: OpenGL
- Spielebeispiele: F.A.K.K. 2, ST Voyager: Elite Force, James Bond: The World is not Enough, American McGee's Alice
- Optimale Grafikchips: GeForce 256, Voodoo4/5, Savage2000

### **Unreal-Tournament-Engine**

- Schnittstelle: Direct3D, OpenGL, Glide, Metal
- Spielebeispiele: Unreal Tournament, Rune, Wheel of Time, Duke Nukem Forever
- Optimale Grafikchips: Savage2000, Voodoo3/4/5

### **Allgemein Direct3D-Engine**

- Schnittstelle: Direct3D
- Spielebeispiele: Expendable, Drakan, Black & White, Halo
- Optimale Grafikchips: Rage128 Pro, GeForce, TNT2, Voodoo3/4/5

Viele Faktoren sind dafür verantwortlich, dass manche Spiele unterschiedlich gut mit aktuellen 3D-Beschleunigern harmonieren. Da spielt die verwendete 3D-Schnittstelle bzw. die Spiele-Engine eine wichtige Rolle, aber auch die Art der programmierten Effekte und die Qualität der Grafikkartentreiber.

enn man Spiele von der Seite der Software-Innordie Software-Innereien her betrachtet, dann ist die 3D-Engine die ausschlaggebende Komponente für das Leistungserlebnis. Spiele, die auf derselben Engine basieren, werden in aller Regel auf einer Grafikkarte auch gleich gut laufen. Dies sollten vor allem Spieler mit einem Hang zu kerniger 3D-Action bedenken, wenn sie ihre Kaufentscheidung für das neue Beschleunigerschätzchen fällen. Bekannte Engines wie die von Q2, Q3 oder Unreal (Tournament) werden vielfach für andere Projekte lizenziert. So kommen mit Anachronox und Soldier of Fortune zwei Titel, welche auf der vergleichsweise alten Q2-Engine basieren. Selbstverständlich haben die Entwickler Optimierungen integriert, um die Grafik auch nach heutigen Maßstäben konkurrenzfähig zu gestalten. Um die Q3- oder Unreal Tournament-Engine reißen sich die Spieleentwickler, da sie durch den Einkauf der Programmierroutinen viel Zeit bei der Spielentwicklung sparen.

Ein weiteres Argument ist immer die verwendete 3D-API (Programmierschnittstelle). Diejenige API, mit der die Engine entwickelt wurde, zeigt immer die besten Leistungen. Falls andere APIs unterstützt werden, wurden sie in der Regel nachträglich "portiert", sprich: auf die Funktionen der originalen API angepasst. Bestes Beispiel dafür ist die Unreal-Engine, die ursprünglich für Glide und damit für Voodoo-Karten optimiert wurde. Selbst Unreal Tournament läuft auf einer V3 2000 für 200 Mark zumindest in 800x600 noch schneller als jede GeForce-Platine oder Rage Fury MAXX für 600 Mark. Hier haben 3dfx-Karten einen softwareseitigen Vorsprung, der von den Optimierungen für die Glide-Schnittstelle herrührt. Die Glide-API ist dabei wegen der einfachen Programmierung und guten Dokumentation der Funktionen in der Spiele-Entwicklung noch immer sehr beliebt.

Welcher 3D-Chip nun mit welchen Spiele-Engines gut zurechtkommt, das hängt sowohl von Hardware- als

# Das Beste für Ihre Homepage

Welcher Internet-Anschluss ist wirklich schnell und dabei günstig? **HomeP@ge Magazin** zeigt, wann Sie von ISDN oder ADSL echt profitieren. Außerdem in der neuen Ausgabe: Die absoluten Könner unter den preiswerten HTML-Editoren. Mit ausführlichen Testversionen auf CD-ROM. Jetzt neu am Kiosk.

www.homepagemagazin.de



# WAS IST ...?

### ■ Metal

3D-Schnittstelle für Karten auf Basis des Savage4 (mit Abstrichen auch für Savage2000)

### Multi-Texturing

Im Spiel werden Polygone mit zwei oder mehr Texturen beklebt, um Spezialeffekte zu schaffen

### OpenGL

Vom Betriebssystem unabhängige 3D-Schnitstelle

# Eine Frage des Treibers

Welche Chips welche 3D-Schnittstellen gut beherrschen und entsprechende Spiele-Engines am besten ausnutzen können, sehen Sie hier in unserer Übersicht.

HERSTELLER	CHIPSATZ	DIRECT3D-TREIBER	OPENGL-TREIBER	SONSTIGE SCHNITTSTELLEN
3dfx	Voodoo3	Gut	Gut	Glide
\$3	Savage4/Savage2000	Befriedigend	Sehr gut	Metal
Nvidia	TNT2	Sehr gut	Sehr gut	Nicht vorhanden
Nvidia	GeForce 256	Sehr gut	Sehr gut	Nicht vorhanden
ATi	Rage128 Pro	Sehr gut	Befriedigend	Nicht vorhanden
Matrox	G400	Gut	Befriedigend	Nicht vorhanden

Die besten Allrounder sind die Chips von Nvidia und 3dfx. Alle anderen Grafik-Rechenknechte sind durch ihre Treiber eher unausgewogen.

auch Treiberfaktoren ab. Ein OpenGL-Treiber, der ineffektiv CPU-Leistung verplempert, kann bei der heutigen heftigen Konkurrenz kaum darauf hoffen, sich durch einen Hardware-Vorteil aus der Affäre zu ziehen. Das gilt analog natürlich auch für DirectX oder Hersteller-APIs. So hat Ati mit der Rage Fury MAXX zwar ein regelrechtes Füllratenmonster entwickelt, kann dies jedoch nur unter Direct3D zur Geltung bringen lassen. Unter OpenGL hemmt der Treiber die Leistungsfähigkeit deutlich. Auch die Vi-

per II von S3/Diamond hat Licht und Schatten zu vermelden. Sehr gute Spieleleistungen sind bei Titeln zu erwarten, die auf der Q2-, Q3- oder Unreal-Engine basieren. Weniger überzeugend sind jedoch die Auftritte unter Direct3D. Auch hier trägt der Treiber zumindest eine Teilschuld.

Ein weiterer wichtiger Faktor ist die Organisation der Render-Pipelines im 3D-Chip. Derzeit in Mode sind Einheiten, die pro Taktzyklus einen einfach texturierten Pixel (1 Textur → 1 Pixel) ausgeben können und solche, die pro Takt gleich einen doppelt texturierten Pixel (2 Texturen → 1 Pixel) erzeugen können. Hochleistungs-3D-Chips wie der Savage2000 oder Ge-Force fassen mehrere solcher Pipelines parallel zusammen. Damit lassen sich die anstehenden Pixelmengen flexibel je nach Spiel optimal bearbeiten. Spiele mit vielen Multi-Texturing-Effekten werden dieses Jahr sicherlich verstärkt auf den Markt kommen. Chips wie der GeForce 256 oder der Savage2000 haben hier einen großen Vorteil, da sie gleich zwei doppelt texturierte Bildpunkte pro Zyklus ausgeben können. So lässt sich auch deren

gute Spielegeschwindigkeit bei Spielen mit der Q3-Engine erklären.

Selbstverständlich sind nicht nur Programmier-Schnittstelle, 3D-Engine, Treiberqualität und Effektlastigkeit für die Leistung des 3D-Beschleunigers verantwortlich. Auch der Prozessor spielt hier eine große Rolle. Ein Spiel wird dabei als CPU-limitiert bezeichnet, wenn der Prozessor vor der Grafikkarte an seine Grenzen stößt und mit dem Spiel so beschäftigt ist, dass die Grafikkarte ihre Füllraten-Kapazität erst bei höchsten Auflösungen voll beansprucht. Das Symptom für ein CPU-limitiertes Spiel ist deshalb eine gleich bleibende Framerate bei niedrigen bis hohen Auflösungen - mehr als diese Anzahl Bilder kann der Prozessor nicht bereitstellen. Ist ein Spiel dagegen durch die Füllrate der Grafikkarte limitiert, dann läuft es wesentlich schneller in niedrigen Auflösungen als in hohen und ebenso schneller in 16 als in 32 Bit Farbtiefe. Je besser die Grafikkarte, desto weiter kann man die Auflösung und Farbtiefe ohne Geschwindigkeitsverlust erhöhen.

Armin Lenz/Thilo Bayer

# Grafikgeschwindigkeit

Wie gut harmonieren die Karten mit Spiele-Engines?



fe. Die Ergebnisse fallen je nach 3D-Schnittstelle sehr unterschiedlich aus. Unter OpenGL zeigen Ati und Matrox beispielsweise Schwächen.

DETAILVERLIEBTHEIT Bei Duke Nukem Forever kommt die Unreal-Tournament-Engine zum Einsatz. Sie sehen selbst, welch realistische Gesichtszüge dabei herauskommen.



Hardware · Software · Multimedia

**GP World** 

Achim Henke & Bernd Klimaschewski GbR

Aue 50 · 42103 Wuppertal

Offnungszeiten: Mo.-Fr.: 10:30 - 20:00 10:00 - 16:00 Sa.:

Jetzt anrufen und bestellen! Tel. 02 02 - 3 70 24-54 Fax 02 02 - 3 70 24-55 Händleranfragen erwünscht!!

# Die Februar Top 5

(B)	or 3	-
Command & Conque	DV	*39,-
Firestorm Versandres	p۷	*79,-
Die Sims	DV	*79,-
Final Fantasy 8	DV	*84,-
Dark Projekt 2	DV	77,-
per Verkenrsgig		0

PC Top-Tite	el	
A		
Age of Wonder		70,-
Alpha Centauri-Planetary Park		*74,-
Anstoss 3	DV	85,-
BC		
Battlezone 2	DV	*75,-
Com. & Conq. 3 Firestorm	DV	*39,-
Com. & Conq. 3 Tib. SUN	DV	
Crusader of Might & Magic	EV	59,-
D		
Daikatana		*75,-
Dark Projekt 2	DV	*84,-
Der Verkehrsgigant		*77,
Die Sims		*79,
Drakula-Resurrection	DV	*75,-
E		
Eastern Front 2	DA	*72,
F		
F/A 18 Simulator	DV	*69,-
F1 2000	DV	*85,-
Final Fantasy 8	DV	*79,
Flughafen Manager		55,
Force Commander	DV	*74,
Ford Racing	DV	62,

	Imperium Galactia 2 Indiana Jones 5 Invictus-I. Schatten d. Olymp Jagged Alliance 2 - Mission	DV DV DV	70,- 70,- 68,- *i.V.
	M N P Messiah Midnight Racing Nox Planscape Torment	DV DV	*68,- 35,- * <b>72,-</b> 69,-
)	<b>S</b> Shogun	DV	*i.V.
	Soldier of Fortune Space Clash Star Trek: Armanda Sudden Strike Superbike 2000	DV DV DV	*75,- 37,- 72,- *85,- *74,-
	Team Alligator Thandor - Die Invasion Tiger Woods PGA 2000 <b>Tzar</b>	DV	60,- 59,- *72,- <b>*72,-</b>
	UV Ultima Ascension Ultima World Edition Vampire: Die Maskerade	DV	* <b>75,-</b> *79,- *i.v.

DV \*64,-

# O Ton Annahata

688 Hunter Killer	DV	15,-
A		
Airline Tycoon & Data	DV	25,-
Alpha Centauri / Classic	DV	*29,-
Apache Havoc	DV	27,-
BC		
Baphomets Fluch 2	DV	19,
Biing 2	DV	37,-
Bladerunner	DV	19,-
Civilization 2	DV	25,
Commandos H.f.L.	DV	*37

D		
Dark Omen & Syndic. Wars	DV	*34,-
	DV	37,-
Der Industriegigant Gold	DV	25,-
Drakan	DV	39,-
Dailo Edday Ciacola	DV	*29,-
Dungeon K. Gold&Magic C. Gold	DV	*34
EF		
European Air War	DV	*25,-
Flottenmanöver	DV	25
GH		
Gold Games 3	DV	19,-
Heart of Darkness	DV	25,-
Holiday Island & Data	DV	25,-
JLM		
Jagged Alliance 2	DV	29,-
Lands of Lore 3	DV	29,-
M1 Tank Platoon 2	DV	25,-
Magic-Die Zusammenkunft	DV	25,-
Mana: Weg der schw. Macht	DV	19,-
Mechcomm Battle Tech	DV	25,-
Mechwarrior 3	DV	*25,-
Monkey Island 3	DV	25,-
Moto Racer 2 / Classic	DV	*29,-
N		
NBA Live '99 Champ. Classic	DV	*29
Need for Speed 3/Classic		
Nice 2 King Size	DV	30,-
Nuclear Strike	DV	15,-
PR		

D		
Dark Omen & Syndic. Wars	1	*34,-
Dark Projekt Gold	DV	37,-
Der Industriegigant Gold	DV	25,-
Drakan	DV	39,-
Dune 2000 / Classic	DV	*29,-
Dungeon K. Gold&Magic C. Gold	DV	*34
EF A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	DV	+05
European Air War		*25,-
Flottenmanöver	DV	25
GH Gold Games 3	DV	19
Heart of Darkness	DV	25,-
Holiday Island & Data	DV	25,-
JLM	DV	20,
Jagged Alliance 2	DV	29,-
Lands of Lore 3	DV	29,-
M1 Tank Platoon 2	DV	25
Magic-Die Zusammenkunft	DV	25,-
Mana: Weg der schw. Macht	A	19
Mechcomm Battle Tech	DV	25,-
Mechwarrior 3	DV	*25,-
Monkey Island 3	DV	25,-
Moto Racer 2 / Classic	DV	*29,-
N		
NBA Live '99 Champ. Classic	DV	*29,-
Need for Speed 3/Classic	DV	*29,-
Nice 2 King Size	DV	30,-
Nuclear Strike	DV	15,-
PR		
Pizza Syndicate	DV	37,-
Prince of Persia 3D	DV	29,-
Pro Pinball - Big Race USA	DV	25,-
Railroad Tycoon 2 Gold	DV	
Resident Evil 1	DV	7.37
Ring der Nibelungen		
Risiko	DV DV	

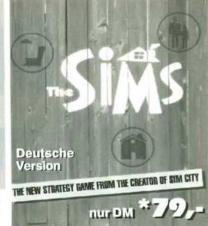
The state of the s	desired and the	hotel v A
Sport Car GT/Classic Star Trek: Birth o. t. Fede	2000 Day	*29,-
Starcraft	DV	39,-
Stratego Theme Park & Theme Hospit	alDV	25,- *34,-
Tomb Raider III Transport Tycoon Deluxe	DV '	25
Trivial Pursuit	MINISTER OF THE PARTY OF THE PA	25,-
W X Y Warzone 2100	DV	*37,-
Worms 2 X-Beyound the Frontier	DV	25,-
X-Wing Alliance	DV	39,-
You don't know Jack 1	DV	24,-

# Zubehör

Gravis-Produkte:	
Gravis Game Pad Pro	44,-
Gravis Game Pad Pro USB	44,-
Gravis Joystick PC-Pro	24,-
Microsoft-Produkte:	
MS IntelliMouse Explorer	99,-
MS IntelliMouse IntelliEye	85,-
MS Sidewinder Game Pad Pro	69,-
MS Sidewinder Dual Strike Pad	95,-

MS Sidewinder Freestyle Pro MS Sidewinder Precision Pro 109,-MS Sidewinder Force F. Wheel 249,-MS Sidewinder Force F. Pro 3.0 239,-Saitek-Produkte:

Saitek Cyborg 3 D Digital Pad Saitek Cyborg 3 D Dig. Pad USB 65,-Saitek Cyborg 2000 Stick
Saitek Cyborg 3 D Stick
Saitek Cyborg 3 D Stick
Saitek Cyborg 3 D Stick USB
Saitek Cyborg 3 D Stick USB
Saitek Came Pad VS 2004 65,-89,-89,-79,-35,-Saitek Game Pad X6-33M Saitek Joystick & Pad SP 550 Saitek PC Dash 59,-79,-Saitek R4 Force Feedback Wheel 229,-Saitek X36 Flight Control System 199,-



Versandbedingungen: ab 180,- Spielewert in einer Sendung KEINE Versandkosten!

➤ Nachnahmeyersand mit der Deutschen Bundespost DM 6,90 + 5,-Nachnahmegebühr ➤ Vorkasse 6,90 (Euroschecks bis DM 400 ,-)

➤ Vorkasse 6,90 (Euroschecks bis DM 400,-)
➤ Bei NICHT-Annahme berechnen wir 18,- pauschal
➤ Weitere Spiele u. Multimediakomponenten a. Lager
➤ Vorbestellen = Sofortige Auslieferung am Erscheinungstag





Deutsche nur DM \*

Spiel des Lebens DV

DV 32.-

DV 15,-

ST

Silver

Speed Haste

Ausschneiden und aufheben! 🦂

-> schnelle Hilfe -> live und sofort -> durch erfahrende Profis -> für alle Spielsysteme -> aufgeteilt nach Spiele-Genres: Actionspiele, Renn- und Flugsimulationen, Strategiespiele und Wirtschaftssimulationen, Rollenspiele -> täglich 9 bis 24 Uhr ->

Tipps-&-Tricks-Hotline:

0190/82 46 66

Schnell Einfach Kompetent Dieser Service der Firma MCMF kostet DM 3,63 pro Minute

# Hürden Hilbert General Bertagen Bertage

- Intel810(E) Hauptplatinen-Chipsatz mit integrierter 3D-Grafik
- Hardware T&L Hardware Transform and Lighting, 3D-Berechnungen und Ausleuchtung auf der 3D-Karte (statt CPU)
- **■** Füllrate Die Anzahl der Bildpunkte, die pro Sekunde gezeichnet
- werden können **■** Glide Beliebte 3D-Schnittstelle für alle Voodookarten von 3dfx

Vor den Erfolg hat die Hardware den Hindernislauf gesetzt. Wir führen Sie an die Abgründe heran und zeigen Ihnen, wie man sie für mehr Spielspaß sicher überquert.

ann ich die Grafikkarte, die zu meinen Lieblingsspielen gut passt, auch in meinem alten Rechner verwenden? Das ist eines der Hauptprobleme, mit denen sich alle Aufrüster auseinander setzen müssen. Man sollte sich aber nicht dazu hinreißen lassen, den Gaul von hinten aufzuzäumen. Ausgangspunkt aller Überlegungen hinsichtlich der Grafikkarte ist nämlich der Bildschirm. Ein 15-Zöller ist nun einmal nicht sehr geeignet, um mehr als 800x600 Bildpunkte in Spielen darzustellen. Entsprechend sollte

man sich die Investition in eine teure 3D-Karte sparen, die erst in höherer Auflösung ihre Schaffenskraft voll entfaltet. Hat man sich hier das Angebot anhand unserer Tabelle bereits entsprechend eingeschränkt, dann fällt die Auswahl eines geeigneten Produkts schon wesentlich leichter. Der nächste Schritt im Ausscheidungs-

wettkampf der Kandidaten steht im Zusammenhang mit der vorhandenen CPU. Wenn ein Prozessor schon Ihre vorhandene Grafikkarte bei 3D-Spielen nicht auslasten kann, dann hat er auch an einer neuen 3D-

■ HINDERNISLAUF

Wenn Sie sich von uns an

die Hand nehmen lassen,

werden Sie alle Hürden bei

der Karten-Kaufentschei-

dung sicher überqueren.

# Welcher Spielertyp sind Sie?

Sind Sie eher ein 2D-Spieler oder doch ein hartgesottener Extremzocker? Unsere Typberatung hilft Ihnen bei der anstehenden Kaufentscheidung. Das gilt sowohl für den Aufrüster als auch für den potenziellen Neukäufer.

# Der "2D-Spieler" - Minesweeper und Co.

Wenn Sie 3D-Grafik ohne Holodeck nicht für realistisch genug halten und sich deshalb gleich auf zweidimensionale Spiele beschränken, dann können Sie Ihren Spargroschen bis ins 22. Jahrhundert liegen lassen.

# Der "Universalist" – Gute Allround-Leistungen

Hier kann man die Voodoo3 3000 und die Voodoo4 empfehlen. Diese Karten sind relativ preisgünstig, stellen in OpenGL und Direct3D solide Leistung auf die Beine und sind auch noch Glide-fähig.

### Der "Schnäppchenjäger" – 3D-Grafik ja, aber billig

Wer wirklich sparen will, aber dennoch zeitgemäße 3D-Leistungen erwartet, sollte sich nach 16-MB-TNT2-Karten wie die Maxi Gamer Xentor 16 oder die Voodoo3 2000 umsehen. Mit 200 bis 250 Mark können Sie hier punkten.

# Der "Hardcore-Spieler" - Die Karte für das Spiel

Wenn Sie für Ihr Lieblingsspiel exakt die richtige Karte wollen, dann sind Sie ein ganz Harter. Für Spiele mit der Q3-Engine empfehlen wir die GeForce DDR, für die Unreal-Engine die Viper II oder 3dfx-Karten von Voodoo3 3000 aufwärts.

## Der "Overclocker" - Es kann Ihnen nie schnell genug gehen?

Wer das Letzte aus seiner Grafikkarte herausholen will, greift nach der Voodoo3 mit nachträglich installiertem Aktivkühler oder den übertaktungsfreudigen Asus-GeForce-Karten. Auch die Viper II erreicht mit zusätzlicher aktiver Kühlung neue Megahertz-Höhen. Kaum zu übertakten sind die Beschleuniger von Ati und Matrox, die schon in ihrer Grundeinstellung fast am Limit arbeiten.

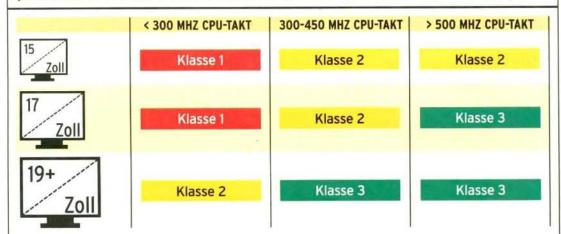
### Der "ALDI-PC-Käufer" - Billig gefreit, bald bitter bereut

Wer sich leichtfertig mit einem Kistenschieber-PC mit integrierter Schwächelgrafik ohne AGP-Slot vermählt hat, der wird froh sein, sich mit einer PCI-Version der Voodoo3/4/5-Serie oder Elsas ErazorX PCI aus dem Frameraten-Sumpf ziehen zu können.



# **Optimale Entscheidung**

Wenn Sie auf der Suche nach der optimalen Grafikkarte sind, sollten Sie auf jeden Fall Ihre vorhandene Rechner-CPU und Ihren Monitor berücksichtigen.



Grafikchip-Klasse 1: Riva TNT (Diamond Viper V330), G200 (Matrox Millennium G200), Voodoo2 (Diamond Monster 3D II), Voodoo Banshee (Creative 3D Blaster Banshee)

Grafikchip-Klasse 2: TNT2 (Guillemot MG Xentor 16), TNT2 Ultra (Asus AGP-V3800 Ultra), G400 (Matrox Millennium G400 MAX), Rage128 (Ati Rage Fury 32 MB) Voodoo3 (3dfx Voodoo3 3000)

Grafikchip-Klasse 3: GeForce 256 SDR (Elsa Erazor X), GeForce 256 DDR (Asus AGP-V6800 Deluxe), Savage2000 (Diamond Viper II), Rage128 Pro (Ati Rage Fury MAXX), VSA-100 (3dfx Voodoo5 5000)

Zuerst müssen Sie Ihren Monitortyp in der Tabelle entdecken. Anschließend müssen Sie nur noch Ihre CPU finden: Schon sehen Sie, welche Grafikchip-Klasse optimal dazu passt.

Karte garantiert keine Freude. Das ist besonders schnell der Fall, wenn man Polygonbrecher wie Drakan, Expendable oder Unreal Tournament auf den Prozessor Ioslässt. Diese Titel haben nämlich bereits sehr saftige Anforderungen an die CPU. Typischerweise ist die Spielegeschwindigkeit hier relativ konstant, egal ob Sie nun in 800x600 oder 1.280x1.024 zocken. Erst auf sehr schnellen Rechnern bleibt dann genügend Dampf übrig, um auch der Grafikkarte Höchstleistungen abzuverlangen. Eine kleine Ausnahme stellen Spiele dar, die schon die Geometriebeschleunigung auf dem Grafikchip unterstützen (Hardware T&L). Paradebeispiel ist hierbei die Q3-Engine, die als Grundlage für die im Sommer erscheinenden Actionspiele Heavy Metal F.A.K.K. 2 und Star Trek Voyager Elite Force dient. Auch Vampire, Black & White und Messiah unterstützen Hardware T&L. Sie brauchen dann nur noch eine GeForce-Grafikkarte und können auch auf einem PII 333 noch brauchbare Spieleleistungen erzielen. Leider funktioniert dieser Trick nur bei optimierten Spielen, bei Titeln ohne T&L-Unterstützung hilft auch die beste Geometrieeinheit auf dem Grafikchip nichts.

Hat man nun die Kandidatenauswahl so weit eingegrenzt, dass man schon fast zum Kauf schreiten könnte, dann muss noch die letzte Hürde genommen werden. Das ist die verflixte Kompatibilität. Hier muss man zunächst die Hauptplatine im Rechner in Augenschein nehmen. Moderne Grafikkarten kommen fast ausschließlich im AGP-Gewand daher, wer also keinen AGP-Slot hat, muss sich Richtung PCI-Karten orientieren. Eventuell ist in diesem Fall die Grafik bereits auf dem Hauptplatinen-Chipsatz integriert, aber leider nicht abschaltbar. Wenn Sie sich jetzt bereits in der Spiele-Hölle wähnen, dann können wir einen kleinen Hoffnungsschimmer anknipsen. Unter Windows 98 können Sie eventuell eine PCI-Grafikkarte als reine 3D-Karte einsetzen und nur Ihr 2D-Geschäft über die integrierte Grafik abwickeln. Achten Sie hier aber unbedingt darauf, dass integrierte Grafik und PCI-Karte mit Chips unterschiedlicher Hersteller laufen, um eine höchst ungesunde Treibervermischung zu vermeiden. Im Regelfall können Sie die Onboard-Grafik aber deaktivieren.

Wenn Sie diese Klippe erfolgreich umschifft haben, dann sehen Sie fast schon Land. Jetzt kommt noch die Frage nach der Stromversorgung ins Spiel. Moderne Grafikkarten saugen kräftig Leistung aus dem Netzteil durch die Hauptplatine. Manche älteren Platinen hatten da Probleme. Hier bleibt Ihnen oft keine Wahl, als auch einen Austausch des Motherboards zu erwägen, wenn Sie wirklich neue 3D-Grafik wollen. Ist Ihre Hauptplatine aber kompatibel – der Hersteller kann Ihnen da jeweils weiterhelfen –,

# Hürde Hauptplatine

Das unscheinbare Motherboard Ihres Rechners kann das K.O.-Kriterium bei Ihrer Kartenentscheidung werden.

Ich habe einen Aldi-PC. Kann ich eine zusätzliche oder alternative AGP-Grafikkarte installieren?

Nein. So genannte Aldi-PCs haben üblicherweise die Grafik auf der Hauptplatine integriert und bieten diese Aufrüstoption nicht an.

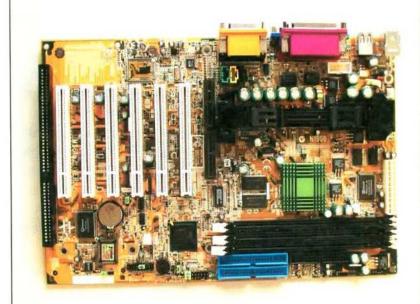
Kann ich dann gar nichts an der Grafikleistung verbessern? Doch, Sie können Ihrem Rechner eine PCI-Grafikkarte gönnen und die integrierte Grafik deaktivieren (BIOS/Jumper).

Ich habe eine Hauptplatine mit LX-Chipsatz. Kann ich gefahrlos eine GeForce-Karte einbauen?

Einige LX-Hauptplatinen liefern nicht genug Saft für die Ge-Force. Am besten werfen Sie einen Blick ins Internet. Hier finden Sie unter web.ukonline.co.uk/christopher.hill/faq.html wichtige Informationen zu diesem Thema.

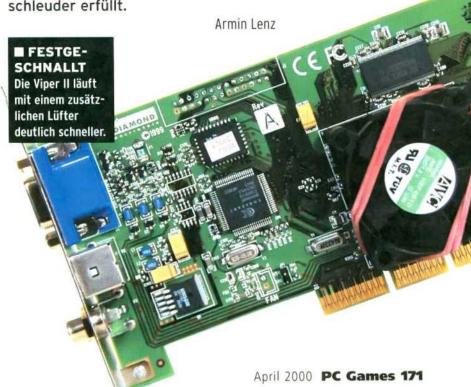
Ich habe eine Platine mit BX-Chipsatz. Kann ich hier gefahrlos eine GeForce-Karte einbauen?

Auch hier gibt es schwarze Schafe, die den Spannungsanforderungen nicht gewachsen sind. Besitzen diese aber einen Voodoo3-Jumper, läuft auch die GeForce problemlos.



PROBLEMKINDER Motherboards mit integrierter Grafik besitzen keine separaten AGP-Steckplatz mehr. PCI-Karten können helfen.

dann ist es geschafft! Wenn Sie jetzt stolz von sich behaupten können, mindestens Windows 98 auf Ihrem Rechner zu haben, sind alle Voraussetzungen für eine neue Polygonschleuder erfüllt.



## WAS IST ...?

### **VSYNC**

Leistungsreduzierende Koppelung der 3D-Darstellung an die Monitor-Bildwiederholrate

### M AGP

Accelerated Graphics Port, schnelle Verbindung zwischen Speicher und Grafikkarte.

■ POWERSTRIP Umfangreiches Utility zum Grafikkarten-Tuning

# Agentur Augenschmaus

Neue Features, mehr Leistung, neue Grafikkarte. Schön und gut. Aber wie holt man das Beste aus der sündteuren Polygonschleuder, schließlich hat man ja für erstklassige Leistungen auch bezahlt? Brechen Sie mit der Hardware-Redaktion zur Expedition in die Platinen-Trickkiste auf.

# WickedGL

Schneller als die 3dfx-Treiber

etabyte, ehedem Hersteller von 3dfx-Karten, hat sich mittlerweile aus dem Hardware-Geschäft zurückgezogen und auf Treiberprogrammierung spezialisiert. Unter Wicked3D (www.wicked3d.com) bietet die Firma gegen kostenlose Registrierung die WickedGL-Treiber an, die der Q3-Engine heftige Leistungsschübe für Voodoo2/3-Karten ermöglicht. Die Leistung von V3-Karten lässt sich oft auch durch vorsichtige Ubertaktung gut steigern, besonders wenn man den passiven Kühlkörper gegen einen guten Aktivkühler austauscht. Der V3 Stealth Cooler von Tennmax (www.tennmax.com) erlaubt es, oft über 175 MHz aus einer V3 3000 herauszuholen. Ein Aktivkühler löst in der Regel auch Absturzprobleme mit Hauptplatinen, die zu wenig Strom zur Verfügung stellen. Hierzu gehören einige frühere Revisionen von Gigabyte-Hauptplatinen wie dem BX-2000. (al)

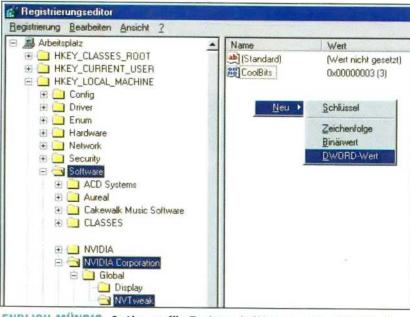


KOSTENLOSES VOODOO-TUNING Da Heavy Metal F.A.K.K. 2 auf der Q3-Engine basiert, werden Voodookarten-Besitzer auch hier von den WickedGL-Treibern profitieren.

# **Emanzipation**

Schalten Sie sich frei!

**D** ie neuen Detonator-Referenztreiber ab Version 3.53 und die Herstellertreiber, die direkt darauf basieren (Guillemot, Anubis, Gigabyte),



ENDLICH MUNDIG Optionen für Fortgeschrittene verbirgt Nvidia in der Windows-Registrierungsdatei vor Kinderhänden.

bieten mehr Optionen an, als man zunächst denkt. Um sie jedoch in der erweiterten Einstellung für die Anzeige sichtbar zu machen, benötigt man einen besonderen Eintrag in der Registrierungsdatei. Diesen kann man mit unserem kleinen Helfer auf der Heft-CD oder auch manuell vornehmen. Klicken Sie in der Menüleiste "Start" auf "Ausführen" und geben Sie "regedit.exe" ein. Unter HKEY LOCAL MACHINE\ Software\Nvidia Corporation\ Global erzeugen Sie einen neuen Eintrag: NVTweak (siehe Screenshot). Hier erstellt man einen Schlüssel namens CoolBits vom Typ DWORD und setzt den Schlüsselwert auf 3. Schon hat man in den Anzeige-Eigenschaften die Möglichkeit, die Karte zu übertakten und die vertikale Synchronisation zwischen Grafikkarte und Monitor ("VSync") zu deaktivieren. Bei den neuesten Treibern ist das die einzige Möglichkeit, diese Optionen zu erreichen, da PowerStrip noch nicht entsprechend darauf angepasst ist. (al)

# **Einspritzer**

Matrox wird beschleunigt

en 3D-Karten von Matrox haftet etwas der Ruf des Braven an. Dennoch bietet die Matrox-User-Webseite (mgatools.matroxusers.com) ein sehr potentes Tuning-Spielzeug an. Mit ihm können Besitzer von Matrox Grafikkarten – von der originalen Millennium bis hin zur G400 – einige wichtige Leistungsfaktoren manipulieren, die sonst unzugänglich sind. (al)



HEISS Nur Matrox bietet die besonderen Environment-Bump-Mapping-Effekte für Lava.

# Savage tiefergelegt

Spezialbehandlung für Savage-Chips von S3/Diamond

Diamond/S3 hat sich in letzter Zeit den Zorn der Benutzer wegen mangelhafter Treiber-Unterstützung zugezogen. Nicht zuletzt aus diesem Grund haben freie Programmierer sich hingesetzt und ein sehr nützliches Programm namens S3Tweak geschrieben. Mit diesem Teil lassen sich fast alle Treibereinstellungen unter komplette Benutzerkontrolle bringen

und optimale Leistung für Savage-3D-, Savage-4- und Savage-2000basierte Karten erzielen. VSync, Texturkompression, Z-Buffer-Tiefe und Texturfilterung können eingestellt werden. Die Freischaltung der Savage2000-T&L-Eigenschaften wird in Kürze folgen. Das Utility kann bei www.s3planet.force9.co.uk kostenlos heruntergeladen werden. (al)



VIPER-ATTACKE Die Viper II mit dem Savage2000-Chip hat dank der Metal-Treiber Unterstützung gute Geschwindigkeits- und Qualitätskarten bei Unreal Tournament.

# **3D-Kummer**

Sorgenkind GeForce

N icht wenige GeForce-Käufer haben Probleme mit ihrem neuen 3D-Schätzchen. Eine sehr gute Anlaufstelle ist web.ukonline.co.uk/ christopher.hill/fag.html. Hier finden Sie Informationen über LX- und BX-Motherboards, die Schwierigkeiten mit den AGP-Spannungsanforderungen des GeForce haben. Generell sollten Sie Ihre Hauptplatine mit der neuesten BIOS-Version versorgen und der Karte über das BIOS einen IRQ zuweisen ("Assign IRQ to VGA"). Die neuesten GeForce-Treiber und die AGP-Treiber für Nicht-Intel-Motherboards sind ebenfalls Pflicht. Bei Unreal Tournament sollten Sie den 4.02oder 4.05B-Patch verwenden. (tba)



# WAS IST ...?

- MINIPORT-TREIBER
  Treiber, um AGP auf
  Rechnern ohne Intel-Chipsatz zu aktivieren
- METAL-TREIBER Spezialtreiber für S3/Diamond-Grafikkarten, unter anderem mit Texturkompression.

# Kleine Ursache, große Wirkung

Warum AGP-Treiber für Nicht-Intel-Hauptplatinen von großer Bedeutung für die 3D-Leistung sind

er Athlon hat sich als Hochleiser Athlon nat sich die tungs-Motor mittlerweile fest in die Herzen der Power-Spieler gerechnet. Probleme gibt es aber gelegentlich mit dem AMD-Hauptplatinen-Chipsatz. Wichtig ist es, immer den AGP-Miniport-Treiber zu installieren, da er nicht Bestandteil der Windows-Standardtreiber ist. Fehlt er, so gehen bis zu 25 Prozent der 3D-Leistung verloren, weil die Grafikkarte nur als PCI-Karte angesprochen wird. Besitzer der für den Athlon sehr empfehlenswerten GeForce-256-Karten sollten darauf achten, unbedingt Treiber der Version 3.62 oder neuer zu verwenden, um Abstürze zu vermeiden. Dasselbe gilt auch für andere Hauptplatinen ohne Intel-Chipsatz. Wer mit VIA oder ALi um die Welt segelt, muss unbedingt beachten, dass Windows meist nichts von AGP-Fähigkeiten erfährt. Auch hier muss man, will man nicht einen guten Teil der Grafikleistung vergeuden, unbedingt den AGP-Treiber für den entsprechenden Chipsatz nachinstallieren. Ebenfalls beachten sollte man, dass man auch die DMA-Treiber für die Festplattenschnittstelle installiert, um die CPU zu entlasten. Auch diese Treiber sind bei Windows nicht immer dabei. Um Ihnen die Suche im Internet zu ersparen, haben wir alles natürlich gleich auf die Heft-CD gepackt. (al)



RECHNEN OHNE GRENZEN Wenn Sie bei Spielen wie Halo mit voller Geschwindigkeit durch die Landschaft fahren wollen, müssen Sie bei Nicht-Intel-Systemen unbedingt auf AGP-Treiber für die Hauptplatine achten.

April 2000 PC Games 173

# Cover-CD-Anleitungen

Unsere CD-ROM hat eine neue Flash-Navigation erhalten. Um unsere Cover-CD optimal nutzen zu können, sollten Sie den MS Internet Explorer 5.0 verwenden und Ihren Bildschirm in einer Auflösung von mindestens 800x600 betreiben.

# **Metal Fatigue**

In der Welt von Metal Fatique regieren die Combots. Diese riesenhaften Kampfmaschinen sind modular aufgebaut und lassen sich so fast allen Einsatzbedingungen anpassen. Die Demoversion bietet zwei spielbare Missionen aus der ersten Kampagne. Metal Fatigue benutzt die im Genre schon fast übliche 3D-Technik. Mit der Tastatur können Sie das Schlachtfeld frei drehen und bei Bedarf nah ans Geschehen zoomen. Neben den Combots bietet das Spiel eine weitere Neuerung: Zum ersten Mal finden die Kämpfe nicht nur auf der Oberfläche eines Planeten, sondern auch im Orbit und unterirdisch statt.

# Steuerung:

Metal Fatigue wird fast komplett mit der Maus gesteuert. Das mitgelieferte HTML-Tutorial (in Englisch) enthält eine detaillierte Beschreibung aller Tastaturfunktionen.



FUSSVOLK Neben den mächtigen Combots ziehen Sie auch mit Panzern, Raketenwerfern und Artillerie in den Kampf.



# Shogun

Kämpfen wie ein Samurai im Mittelalter - in echtem, frei rotierbarem 3D-Terrain. In dieser Demoversion entführt Sie Electronic Arts ins mittelalterliche Japan und lässt Sie in der Rolle des Generals Daimyo Heere von Schwertkämpfern, Bogenschützen und Samurai befehligen. Lernen Sie zunächst in vier Einzel-Tutorials, wie Sie Ihre Truppen steuern, Befehle erteilen und Formationen aufstellen und üben Sie sich im Drehen und Kippen des 3D-Terrains, um jederzeit den Überblick zu behalten. Anschließend können Sie in einer Probemission Ihre Künste unter Beweis stellen. Achten Sie bei den Kämpfen vor allem auf die richtige Formation: Die Keilform bietet sich beispielsweise für das Erstürmen der gegnerischen Burg an.



LEICHTER EINSTIEG In Tutorials lernen Sie, sich auf den 3D-Karten zu bewegen.

# Käfer Total (CD 1)

Ich geb Gas, ich will Spaß! Fahren Sie Käfer Total Probe und testen Sie Ihre Reaktionsschnelligkeit auf den heißen Strecken mit Käfern in allen Variationen, die man sich vorstellen kann.

Käfer Total steht ganz im Zeichen der Erfolgsautos aus Wolfsburg. Neben dem Käfer fahren Sie den Karman Ghia, den VW Bully oder einen Beach-Buggy. Die Demoversion vermittelt Ihnen einen Eindruck von allen fünf Fahrdisziplinen im Spiel. Drei von ihnen laufen als nicht-spielbare Demo-Filme ab, in den Disziplinen Cross und Monster legen Sie selber Hand ans Volant. Im Cross-



FEUER FREI Dank Nitroeinspritzung schlagen beim Weitsprung die Flammen aus dem Käfer-Auspuff. Kleiner Tipp: Nicht die Rampe verfehlen.

Rennen heizen Sie mit Ihrem Krabbeltier über einen verschlungenen Off-Road-Kurs. Wichtig ist hier die richtige Kurventechnik. In Monster fahren Sie mit einem riesigen Karman Ghia gegen die Uhr durch einen engen Hindernisparcours. Hier ist Millimeterarbeit gefragt.

### Steuerung:

Taste	Aktion
<b></b>	Beschleunigen
<b>©</b>	Bremsen
0	Nach links
<b></b>	Nach rechts
<b>①</b>	Rückspiegel
(L)	Gang hoch
FII	Gang runter
1	Kameraposition

**Hinweis:** Im Optionsmenü können Sie die Tastatur frei belegen.

- Benötigt: PII 233, 64 MB RAM
- Empfohlen: PII 300, 64 MB RAM
- 3D-Unterstützung: D3D, Software

### Steuerung

Taste	Aktion
0 0 0 0	Karte nach oben, un-
	ten, links, rechts be-
	wegen
0	Kamera zentrieren,
	Befehlsmenü der Ein-
	heiten aufrufen
0	Truppen bewegen und
	angreifen lassen
Strg	Einheiten zu Gruppen
	zusammenfassen
⊕Q⊡ (auf Ziffer	mblock) Karte kippen
[Esc]	Spiel beenden

# Nox

Westwood sagt Blizzard den Kampf an. Ist *Nox* mehr als ein *Diablo*-Klon? Wenn schon *Diablo 2* auf sich

Benötigt: PII 200, 32 MB RAM
 Empfohlen: PIII 500, 128 MB RAM
 3D-Unterstützung: D3D benötigt,

unterstützt D3D und OpenGL

warten lässt, warum nicht einfach eine Runde Nox im Netzwerk oder Internet spielen? Das Fantasy-Rollenspiel aus den Hause Westwood gibt Ihnen die Gelegenheit dazu. Mit unserer Demoversion können Sie einen Charakter in die mittelalterlichen Welten von Nox schicken. Zu Beginn müssen Sie Ihren Helden in verschiedenen Gewölben mit dem notwendigen Inventar versehen. Ist der gefundene Gegenstand für Ihren Helden tauglich, so wird Ihnen das mit einem veränderten Cursor sofort mitgeteilt und ein Doppelklick rüstet Ihre Figur damit aus. Vorsicht: Einige Waffen können ihre Wirkung auch gegen Ihren Helden richten!



DIE QUAL DER WAHL In Nox müssen Sie sich für einen Charakter entscheiden.

### Steuerung:

Taste	Aktion
0	Vorwärts
0	Aktion
Leer	Springen
0	Inventar
<b>B</b>	Buch
Tab	Karte



- Benötigt: PII 233, 64 MB RAM
- Empfohlen: PIII 500, 128 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Keine

# **Myrtle Beach Tour**

Neu und nur auf unserer Cover-CD erhältlich - die Vollversion der Golfsimulation. Mit Myrtle Beach Tour erhalten Sie eine Vollversion zum Nulltarif. Die in sich stimmige Golfsimulation besticht zwar nicht durch grafische Brillanz, kann aber durch die einfache Steuerung durchaus an den PC fesseln. Nachdem Sie unsere Dateien auf Ihre Festplatte kopiert und die "exe.-Datei" gestartet haben, werden Sie aufgefordert, sich zu registrieren. Diese Daten werden nur dann verschickt, wenn Sie Myrtle Beach Tour online spie-Ien wollen, und dienen dem Herstel-Ier zur Marktforschung. Solange Sie die 18 Grüns offline besuchen, hat die Registrierung keinerlei Auswirkungen auf das Spiel. Neben dem Startprogramm können Sie noch die Original-Sounds und die Flyby-Dateien nachträglich installieren.

# **Devil Inside (CD 2)**



Cryos augenzwinkernder Gruselschocker macht Nocturne Konkurrenz. In der skurrilen Geschichte treffen Sie auf Ihrem Weg so einige interessante Gestalten aus bekannten Horrorfilmen.

Sie übernehmen die Rolle des wagemutigen Polizisten Dave, der einem fiesen Serienkiller das Handwerk legen soll. Unterstützt wird der Held von der reizenden Teufelin Deva, die mit ihm zusammen unter den satanischen Horden in einem verlassenen Spukhaus aufräumt. Während seines Auftrags wird Dave von einem Kameramann begleitet, der die Geschehnisse live für einen Kabelfernsehsender aufnimmt. Das gruselige Action-Adventure bietet einige Rätsel und natürlich jede Menge Action. In der Demoversion betritt der Spieler das unheimliche Haus und kann sich mit der höchst originellen Kameraführung vertraut machen.

- Benötigt: P 233, 32 MB RAM
- Empfohlen: PIII 500, 64 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Direct 3D, Glide

# Steuerung:

Taste	Aktion	Taste	Aktion
<b>O</b>	Vorwärts	10	Aktion
<b>©</b>	Rückwärts	(3)	Waffe ziehen



ATEMBERAUBENDE TECHNIK Nicht nur die Räumlichkeiten, sondern auch die Figuren aus Devil Inside sehen brillant aus und überzeugen grafisch.

### Steuerung:

Myrtle Beach Tour wird komplett per Maus gespielt. Mit der rechten Maustaste können Sie das Ziel Ihres Schlages verändern und ein Klick mit der linken Maustaste auf den Golfball bringt Ihren Spieler zum Abschlag.



- Benötigt: P 166, 32 MB RAM, Win95
- Empfohlen: P 200, 64 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Keine

Moorhuhnjagd

Was ist langweiliger, als sich im Stil von Deer Hunter mit der Flinte stundenlang auf die Pirsch zu legen. Das dachte, sich auch Phenomedia und entwickelte dieses nette, kleine Ballerspiel. Eigentlich war die Moorhuhnjagd als Werbegag für die Firma Johnnie Walker gedacht, nachdem jedoch in nahezu jedem deutschen Büro wie wild auf die fliegenden Hühnchen geballert wurde, legte Phenomedia das Spiel als Vollversion auf. Ziel des Spiels ist es, in der vorgegebenen Zeit so viele Hühner wie möglich zu erlegen. Achten Sie jedoch auf Ballons und Flugzeuge, die bei einem Abschuss Ihr Punktekonto reduzieren.

Steuerung: Nachdem Sie den Startbildschirm mit der Leertaste übersprungen haben, werden Sie dazu aufgefordert, Ihren Namen einzugeben. Danach startet das Spiel automatisch.

Taste Aktion 0 Nach links 0 Nach rechts 0 Feuer Nachladen



RICHTUNGSWEISEND Mit der Flinte im Anschlag begeben Sie sich auf die Jagd.



**Majesty** 

Das Fantasy-Reich Ardania wird von Unholden bedroht; deshalb muss der Spieler für eine machtvolle Verteidigung sorgen. Zu diesem Zweck bauen Sie verschiedene Gebäude, rekrutieren Helden und regulieren Ihre Wirt-

April 2000 PC Games 175 www.pcgames.de

schaft. Anders als in dem optisch sehr ähnlichen Seven Kingdoms II steuern Sie Ihre militärischen und zivilen Einheiten nicht direkt, sondern sorgen wie in Pharao durch ein kluges Management für militärischen und wirtschaftlichen Erfolg. Voraussetzung dafür ist unter anderem die Erforschung wirkungsvoller Zaubersprüche. Trotz fehlender Tutorials dürfte der Spielstart auch Einsteigern leicht fallen.

### Steuerung:

Gesteuert wird mit der linken Maustaste. Mit einem einfachen Klick werden Menüs aufgerufen und Aktionen durchgeführt.



- Benötigt: P 233, 32 MB RAM
- Empfohlen: PII 333, 64 MB RAM
- 3D-Unterstützung: Keine

# Tower of the Ancients

Bei Tower of Ancients geht es darum, senkrechte oder diagonale Reihen aus jeweils drei gleichartigen Steinen zu bilden. Sobald eine Reihe erzeugt wurde, verschwinden die zugehörigen Steine. Die Steine fallen in Blöcken von jeweils drei Steinen auf das ringförmige Spielfeld. Innerhalb der Blöcke können die Steine mit Hilfe der Cursortasten sortiert werden - solange sie das Spielfeld noch nicht berühren. Der Demo-Level ist beendet, sobald 90 Blöcke mit insgesamt 270 Steinen auf das Spielfeld gefallen sind. Punkte werden durch gebildete Reihen gesammelt. Je mehr Reihen auf einmal verschwinden, desto mehr Punkte gibt es dafür.



ALLER ANFANG IST EINFACH Zu Beginn existieren nur zwei einfache Steinsorten.

### Steuerung:

Taste	Aktion
<b>©</b>	Steine nach oben rotieren
<u></u>	Steine nach unten rotieren
<u> </u>	Boden nach rechts drehen
<b>(</b> )	Boden nach links drehen
Leer	Block fallen lassen



- Benötigt: P 233, 16 MB RAM
- Empfohlen: P 266, 32 MB RAM
- 3D-Unterstützung: **Direct 3D** 
  - benötigt

# **Warbirds**

Neben den vielleicht akkuratesten Flugmodellen für Kampfflugzeuge des Zweiten Weltkriegs verfügt Warbirds über die bestmögliche Gegnerintelligenz. Anstatt nämlich tumbe Computerpiloten vom Himmel zu pusten, legen Sie sich hier mit menschlichen Gegnern im Internet an. Im Offline-Modus können Sie Ihre Fähigkeiten im Luftkampf verfeinern. Um online gehen zu können, benötigen Sie neben einem Benutzerkonto bei IEN (ab \$ 9,95 pro Monat zzgl. Onlinezeit) die Startersoftware ILZ, die Sie ebenfalls auf unserer CD finden. Vom 1. bis zum 3. März findet ein Warbirds-Wettkampf statt, an dem Sie gratis teilnehmen können.

Infos hierzu unter: http://www.iencentral.com/ warbirds/aviation\_history.html



TREFFER! Die 30-mm-Kanone unserer Messerschmitt lässt dem Gegner keine Chance.

### Steuerung:

steuerung:	
Taste	Aktion
E/Joystick-Taste 1	Feuert primäre Waf-
	fe (MGs)
<pre>     Joystick-Taste 2 </pre>	Waffe (Kanonen,
	Bomben)
/Joystick-Taste 3	Schaltet durch se-
	kundäre Waffen
Joystick-Taste 4	Feuert Waffen 1 und
	2 gleichzeitig
Θ	Öffnet Textfenster
	zur Kommunikation
1-0	Schubsteuerung
(A)	Seitenruder links
0	Seitenruder rechts
<b>S</b>	Zentriert Seiten-
	ruder
E	Motor ein/aus
0	Klappen eine Stufe
	ausfahren
W	Klappen eine Stufe
	einfahren
<u>©</u>	Fahrgestell ein-/
	ausfahren

Hinweis: Die Tastaturbelegung kann im Setup-Dialog frei gewählt werden.



# **Aktuelle Versionen**

Die gängigsten Topspiele der letzten Monate und die derzeitig gültigen Versionsnummern für Updates.

TITELVERSION	CHILIMMED
Catan - Die erste Insel	SNOMMER
Age of Empires	VI.029
Anno 1602 - NINA	VI.UC
Apache Havoc	V.1.3
Baldur's Gate	VI.IQ
Biing 2	VI.3.5512
Bundesliga Manager 98	VI.U4
C&C 3 Tiberian Sun	VZ.UD
Civilization Call to Power	VI.IV
Civilization II Gold	VI.Z
Codename Eagle	
Command & Conquer Tiberian Sun	
Darkstone	VI.I3
Die Siedler 3	VI.U3
Dungeon Keeper 2	VI.52
Earth 2150	VI.61
Falcon 4	
Fighter Squadron	
Flanker 2.0	VI.50
Flanker 2.0	V2.01
Fighting Steelvi	VI.I
FreeSpace	1.01.77 Beta
FreeSpace 2	VI.06
Golf Pro	VI.UZ
Golf Pro Grand Prix Legends	VI.UZ
Grand Theft Auto 2	VI.Z
Half-Life	
Half Life - Opposing Force	٧١.٧١.٠
Hattrick! Wins	VI.001
Heretic 2	VI.UZ
Heroes of Might and Magic III	VI.U6
Hidden and Dangerous	VI.I
Homeworld	
Homeworld	VI.U.U.4
Imperialism 2	VI.I
Jagged Alliance 2	V1.02
Kicker Manager	V1.05
King's Quest 8	V1.0.0.3
Kurt	v114
Land der Hoffnung	V1.14
Lands of Lore 3	V1.02
Legacy of Kain - Soul Reaver	V1.00
Links LS 99	V1.21
M.I.A.	v1.02
Machines	V115
MechWarrior 3	v1.2
Metro Police	v1 /
Might and Magic VII	v11
Motornead	V3 0
Myth 2 - Soulblighter	v 1 3
Myth - The Fallen Lords	v1 3
NASCAR Revolution	v1 02
NICE 2	V1 0.4
Panzer Elite	v1.07
Panzer General 4	V1 O1
Prince of Persia 3D	v1 0
Quest for Glory 5	v12
Racing Simulation 2	V106
Railroad Tycoon II: The Second Century	v1.53
Rainbow Six Roque Spear	v2 05
Rally Championship	v5.27
Requiem	V11
Revenant	v1.11
Re-Volt	v1.1
Septerra Core	v1.01
Shadow Company	V1 2
SIG Meiers Alien Crosstire	V20
Sid Meiers Alpha Centauri	VAO
Sim Theme Park	v11
Spec Ops II	v1.1.1
StarSiege Tribes	v1.10
Star Trek: Birth of the Federation	v 1.02
Star Wars Episode 1: Die dunkle Bedrohung	V1.1
Star Wars Rogue Squadron	v1.00.01
StarCraft Brood War	v1.07
StarSiege	VI.07
StarSiege Tribes	VI.U3
SWAT 3 - Close Quarters Battle	VI.9
TA - Kingdoms	VI.I
lotal Annihilation	V21
Ultima 9 Ascension	V3.I
Unreal	V2 21
Unreal Tournamen	VA 05h
vermeer	V1 57
WarHammer 40000 - Rites of War	VI.3/
Warzone 2100	V1.10
Wheel of Time	V333P
X - Beyond the Frontier	v1.00
X-Wing Alliance	V2 02
ž	٧ ٢.02

# DVD jetzt!



DVD-Abo total: Wer jetzt für PC Games mit der monatlichen DVD-Show incite TV einen neuen Abonnenten wirbt, erhält gegen eine Zuzahlung von nur DM 99,-ein nagelneues DVD-Laufwerk!





# Das Magazin

- ➤ Pünktlich
  Keiner kriegt sie früher
- → Praktisch Lieferung per Post, die Gebühr zahlt der Verlag
- ► Prominent
  Europas meistgekauftes
  PC-Spielemagazin



# Ja, ich möchte das PC-Games-Abo mit DVD-Show incite TV

für nur DM 114,-/Jahr; Ausland: DM 138,-/Jahr; ÖS 900,-/Jahr

Adresse des neuen Abonnenten (auch Empfänger der Aborechnung): (bitte in Druckschrift ausfüllen)

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Telefon-Nummer

Die Prämie geht an folgende Adresse:

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Telefon-Nummer

Aus rechtlichen Gründen dürfen Prämienempfänger und neuer Abonnent nicht ein und dieselbe Person sein! Das Abo gilt für mind. ein Jahr und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird. Die Prämie geht erst nach Bezahlung der Rechnung zu.

<u>Bitte beachten:</u> Das Angebot gilt nur innerhalb Europas; restliches Ausland auf Anfrage.

Übrigens: Sie können sich auch von Personen, die PC Games selbst nicht abonniert haben, als Abonnent werben lassen!

EIDE/ATAPI-Interface

Als Dankeschön erhalte ich das DVD-Laufwerk Samsung SD 606 (Art.-Nr.: 2021) gegen eine Zuzahlung von nur DM 99,- (zzgl. Nachnahmegebühr)

Datum, 1. Unterschrift

Vertrauensgarantie: Diese Vereinbarung können Sie innerhalb einer Frist von 10 Tagen widerrufen. Zur Wahrung der Frist, die mit Absendung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: PC GAMES, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum, 2. Unterschrift

# Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

Per Bankeinzug (Prämienlieferzeit 3-4 Wochen)
Kreditinstitut

Konto-Nr.				
BLZ				

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

Coupon ausfüllen, auf eine Postkarte kleben und abschicken an: PC GAMES, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm

# Das ganze Jahr im Griff

# Das PC Games Komplett-Archiv

- → Alle Heftseiten und Tipps & Tricks aus 13 Ausgaben PC Games
- ⇒Über 2.000 Seiten im Original-Layout
- Hochauflösende Darstellung der Heftseiten für problemloses Zoomen und Drucken
- Sortiert nach verschiedenen Kriterien wie Ausgabe-Nummer, Rubrik oder Alphabet
- Suchmöglichkeit im
  Volltext finden Sie
  problemlos bestimmte
  Textstellen in den Artikeln

Und das alles für nur DM 19,99!

Im führenden Fachhandel erhäldlich! PC Games
omplett-Archiv 1999
(Ausgaben: 12/98 - 12/99)

Mit allen Tipps & Tricks Seiten Starten der CD-ROM mit START.EXE



# Gleich bestellen:

Fon: 0911/28 72-1 50 (13.00 - 17.00 Uhr)

Fax: 0911/28 72-2 50 E-Mail: archiv@computec.de

# PLANESCAPE TORMENT Für einen erfolgreichen Spielstart in der fremdartigen Untotenwelt finden Sie ausreichend Hilfe.



Von Zeit zu Zeit gibt es Spiele, die alle Kollegen in ihren Bann ziehen. Dieses Mal haben es uns Die Sims von Maxis angetan. Auf sechs Seiten

erfahren Sie, wie Sie Ihr Leben als Sim meistern.

-	
J-8	Tipps & Tricks
187 181 195 191	Anstoss 3  Die Sims  Allgemeine Spieletipps  Nox  Komplettlösung  Planescape Torment  Allgemeine Spieletipps
	Kurztipps
207 208 207 207 207 206 206 206 206 206 203 203 207 206 207 206 207 206 207 206 207 206 207 206 207 206 207 206 206 207 206 206 206 207 207 207 207 207 207 207 207 207 207	Airline Tycoon First Class Carnivores 2 Catan - Die erste Insel Darkstone Die 24 Stunden von Le Mans Cheats Driver European Air War Extreme Biker Extreme Biker FIFA 2000 Demo Gorky 17 Grand Prix 500 ccm GTa 2 Half-Life: Opposing Force NBA Live 2000 NHL 2000 NHL 2000 NHL 2000 NHL 2000 Scheats Planescape Torment Rurztipp Prince of Persia 3D Rally Championship 2000 Cheats Rayman 2 Rollercoaster Tycoon Star Trek: Der Aufstand Test Drive Offroad Theme Park World Trick Style Cheats Unreal Tournament Cheats
207	Urban Chaos     .Kurztipp       Wheel of Time     .Kurztipp
	Tuning-Tipps
209	Planescape Torment

# Tipps-&-Tricks-Index

Sie suchen die Komplettlösung oder Tipps zu einem älteren Spiel? Kein Problem: In unserem Index werden Sie fündig.

Titel. Age of Empires 2	Art des Tipps	PC-Games-Ausgab
Alpha Centauri	Komplettlösung Komplettlösung	11/99, 12/99 4/99
Anno 1602 - Neue Inseln, neue Abenteuer	Komplettlösung	1/99
Anstoss 2 Gold	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Anstoss 3	Allgemeine Spieletipps	4/2000
Baldur's Gate	Komplettlösung	3/99
Bundesliga Stars	Allgemeine Spieletipps	10/99
Catan - Die erste Insel	Allgemeine Spieletipps	12/99
Civilization: Call to Power	Allgemeine Spieletipps	1170-1111
Command & Conquer 3: Tiberian Sun	Komplettlösung	7/99
Commandos: Im Auftrag der Ehre	Komplettlösung	10/99, 11/99 6/99
Dark Project - Der Meisterdieb	Komplettlösung	3/99
Die Siedler 3 - Das Geheimnis der Amazonen	Allgemeine Spieletipps	12/99
Die Sims	Allgemeine Spieletipps	4/2000
Die Völker	Vil Court of the Control of the Court of the	- Anna Carlotte
Discworld Noir	Komplettlösung	7/99, 8/99
Drakan	Komplettlösung	8/99
Driver	Komplettlösung	11/99
7010001	Allgemeine Spieletipps	11/99
Dungeon Keeper	Allgemeine Spieletipps	11/98
Dungeon Keeper 2	Allgemeine Spieletipps	8/99, 9/99, 10/99
Earth 2150	Komplettiösung	12/99 bis 2/2000
FIFA 99	Allgemeine Spieletipps	2/99
FIFA 2000	Allgemeine Spieletipps	12/99
Freespace 2	Allgemeine Spieletipps	1/2000
GP 500ccm	Allgemeine Spieletipps	1/99
Grim Fandango	Komplettiösung	1/99
GTa 2	Allgemeine Spieletipps	1/2000
GTA London	Komplettlösung	7/99
Half-Life	Komplettlösung	4/99
Half-Life: Opposing Force	Komplettiösung	3/2000
Hidden & Dangerous	Allgemeine Spieletipps	10/99
Homeworld	Komplettlösung	12/99
ndiana Jones und der Turm von Babel	Komplettlösung	2/2000
Industriegigant	Allgemeine Spieletipps	11/98
Jagged Alliance 2	Allgemeine Spieletipps	7/99, 8/99
King's Quest 8	Komplettlösung	2/99
Curt Curt	Allgemeine Spieletipps	4/99
Lands of Lore 3	Komplettlösung	6/99
Motocross Madness	Allgemeine Spieletipps	11/98
Need for Speed 4	Komplettlösung	9/99
NHL 2000	Allgemeine Spieletipps	12/99
Nice 2	Allgemeine Spieletipps	1/99
lox	Komplettlösung	4/2000
Outcast	Komplettlösung	9/99
Pharao Pharao	Allgemeine Spieletipps	1/2000
Pizza Syndicate	Allgemeine Spieletipps	5/99
Planescape Torment	Allgemeine Spieletipps	4/2000
opulous - The Beginning	Komplettlösung	2/99
Duake 3 Arena	Allgemeine Spieletipps	9/99
luest for Glory 5	Komplettiösung	4/99
lent-A-Hero		
logue Spear	Komplettlösung	1/99
lollercoaster Tycoon	Allgemeine Spieletipps	1/2000
tückkehr nach Krondor	Allgemeine Spieletipps	5/99, 6/99
ruckkenr nach krondor Shadowman	Komplettlösung	5/99
	Komplettlösung	11/99, 10/99
iedler 3 (Mission-CD) iedler 3	Komplettlösung	5/99, 6/99, 7/99
iledier 3	Komplettlösung	1/99, 2/99
	Komplettlösung	7/99
imCity 3000	Allgemeine Spieletipps	3/99
tar Wars Episode I: Die dunkle Bedrohung	Komplettlösung	8/99
tar Wars Episode I: Racer	Allgemeine Spieletipps	9/99
tarCraft: Brood War	Komplettlösung	3/99, 4/99
Superbike World Championship	Allgemeine Spieletipps	5/99
WAT 3: Close Quarter Battles	Allgemeine Spieletipps	3/2000
ystem Shock 2	Komplettlösung	12/99
heme Park World	Allgemeine Spieletipps	1/2000
omb Raider	Komplettlösung	2/99
omb Raider 4	Komplettlösung	2/2000, 3/2000
Wheel of Time	Allgemeine Spieletipps	2/2000
: Beyond the Frontier	Komplettlösung	10/99

# **Einsendehinweise**

Sie wollen einen Tipp oder Cheat an uns schicken? Gerne – damit alles glatt läuft, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise.

DAS WICHTIGSTE: Wenn Sie uns Tipps & Tricks schicken, müssen diese von Ihnen selbstständig erarbeitet worden sein, d. h. sie dürfen nicht aus anderen (Online-)Publikationen stammen oder bereits anderen Magazinen zur Veröffentlichung angeboten worden sein!

### Welche Tipps & Tricks haben die größten Chancen auf eine Veröffentlichung?

Am gefragtesten sind Kurztipps zu sehr aktuellen Spielen (nicht älter als sechs Monate). Tipps zu indizierten Titeln dürfen wir nicht abdrucken, deshalb landen sie sofort im Papierkorb! Vergewissern Sie sich, dass Ihre Tipps noch nicht in einer der vorangegangenen Ausgaben veröffentlicht wurden (siehe Index).

### Wie hoch ist das Honorar für abgedruckte Tipps & Tricks?

Das hängt von der Länge und der Art des Tipps ab. Für Cheat-Codes und kurze Tipps erhalten Sie zwischen 20 und 100 Mark. Skizzen und/oder Screenshots erhöhen zusätzlich das Honorar.

### Soll ich den Text auf einer Postkarte, als Brief oder Diskette schicken?

Postkarten und Briefe reichen für kurze Tipps völlig aus. Bei längeren Beiträgen sollten Sie uns den Text als Datei auf Diskette zukommen lassen.

### Kann ich eine Zeichnung/einen Screenshot beilegen?

Das wäre wünschenswert – falls möglich, sollten Sie Ihren Kurztipp immer mittels eines Screenshots "beweisen". Skizzen können Sie entweder per Hand zeichnen oder mit einem Mal-/Zeichenprogramm erstellen und auf einer Diskette beilegen.

### In welchem Format soll ich Texte und Grafiken auf Diskette abspeichern?

Texte:

Microsoft Word (DOC), Rich Text Format (RTF) oder

Windows Notepad/Wordpad (TXT)

Grafiken:

GIF, PCX, TIF, JPG oder BMP

### Ich habe ein Cheatprogramm für das Spiel X geschrieben. Haben Sie dafür Verwendung?

Auf unserer Cover-CD-ROM ist immer Platz für nützliche Utilities und selbstgebastelte Missionen. Bitte verwenden Sie den Coupon in dieser Ausgabe.

### Kann ich Tipps & Tricks auch als E-Mail einsenden?

Ja, das ist natürlich möglich. Schicken Sie Ihre Tipps an: tipps@pcgames.de (Adresse und Bankverbindung nicht vergessen!)

### Können Sie mich telefonisch/schriftlich benachrichtigen, ob die Einsendung angekommen ist/abgedruckt wird?

Eine individuelle Benachrichtigung ist wegen der Menge an Einsendungen (Die Tipps-&-Tricks-Abteilung bekommt Monat für Monat mehrere tausend Briefe, Postkarten und E-Mails!) leider nicht möglich. Wir bitten um Ihr Verständnis.

# Mein Kurztipp zum Spiel X ist in PC Games Ausgabe Y erschienen, aber ich habe immer noch kein Honorar erhalten.

Entweder haben Sie Ihre Adresse und Bankverbindung nicht angegeben oder es handelt sich um ein Versehen unsererseits. Wenn Sie acht Wochen nach Erscheinen der jeweiligen Ausgabe noch immer nichts von uns gehört haben, sollten Sie sich bei uns melden.

# Ich habe im Tipps-&-Tricks-Index gelesen, dass in PC Games Augabe X eine Komplettlösung zum Spiel Y erschienen ist. Wie kann ich das Heft nachbestellen?

Sofern noch lieferbar, können Sie die betreffende Ausgabe bei unserem Leserservice nachbestellen (Adresse und Telefonnummer siehe Impressum).

### Was muss ich beim Einsenden beachten?

- Notieren Sie Name, Adresse, Telefonnummer und Spieletitel auf ALLEN schriftlichen Unterlagen sowie auf den Disketten.
- Damit wir Ihnen ein Honorar für die eingesendeten Tipps zukommen lassen können, benötigen wir Ihre komplette Bankverbindung (Bank, BLZ, Konto-Inhaber, Konto-Nr.).
- Bitte vermerken Sie den/die Spieletitel bereits auf dem Umschlag.

## TIPPS EINSENDEN AN:

COMPUTEC MEDIA
Redaktion PC Games
Kennwort: Tipps & Tricks
Roonstraße 21
90 429 Nürnberg

Oder per E-Mail an: tipps@pcgames.de

# **Die Sims**

Was ist spannender als das Leben? Nichts! Wir zeigen Ihnen, wie Sie sich als Sim durchs Leben schlagen.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Maxis ■ VERTRIEB Electronic Arts ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erhältlich ■ USK Ab 12 Jahren

mie. Außerdem brauchen Sie

noch unbedingt ein Telefon,

damit Sie andere Sims anru-

fen und Dienstleistungen in

Rauschende Feste und herzzerreißende Liebesszenen sind bei den Sims ebenso möglich wie Küchenbrände oder nächtliche Raubüberfalle. Unsere Tipps helfen Ihnen, als Sim zurechtzukommen.

# Einrichtung

Badezimmer:

Jeder Sim muss mal und hat hygienische Bedürfnisse. Also muss wenigstens eine Toilette und eine Dusche her (Händewaschen allein reicht nicht aus).

Schlafzimmer:

Als Neuling haben Sie zu wenig Geld für einen getrennten Wohn- und Schlafbereich. Kaufen Sie zur Grundausstattung auf jeden Fall ein Bett ohne geht's nicht. Wenn Sie etwas Geld übrig haben, darf es gerne ein komfortables Bett sein. Das sorgt für erholsamere Nächte und spart somit Zeit. Ein Nachttisch samt Wecker verhindert, dass Sie verschlafen (Sie werden 2 Std. vor der Arbeit geweckt). Jetzt sollte noch eine Sitzgelegenheit her (Komfort) und wenigstens etwas Unterhaltung. Wenn Sie es sich leisten können, kaufen Sie den Farbfernseher. So kann man prima mit Freunden TV schauen.

Küche/Essbereich:

Als Allererstes brauchen Sie einen Kühlschrank. Da ein frischer Sim noch nicht kochen kann, brauchen Sie vorerst keinen Herd. Mikrowelle und Küchenmaschine (spart Arbeitsfläche) sorgen für nahrhafte und leckere Mahlzeiten. Unzubereitete Nahrungsmittel halten nicht lange vor. Ein Tisch samt Stuhl sollte auch noch her.

Dekoration:

Einige Pflanzen, Bilder und vor allem Lampen machen die Räume schöner. Ist beispielsweise die Küche bei Nachtbenutzung nicht erleuchtet, fühlt sich Ihr Sim dort überhaupt nicht wohl.

Was brauche ich noch?

Eine Alarmanlage in der Nähe des Hauseinganges ist eine Johnende Anschaffung. Auch wenn Sie vielleicht zunächst die Kosten scheuen, bewahrt Sie die Anlage jedoch vor Dieben, die früher oder später zuschlagen. Die Alarmanlage sorgt automatisch dafür, dass die Polizei gerufen wird. Der Langfinger wird dann geschnappt und Sie werden für den Verlust entschädigt und bekommen obendrein noch eine FangpräAnspruch nehmen können. Achten Sie beim Telefon darauf, dass es nicht im Schlafzimmer steht, weil Sie sonst Gefahr laufen, aus dem Bett geklingelt zu werden. Sollten Sie später einen Kamin oder einen Herd anschaffen, ver-

# Der Charakter

Ein paar Tipps, damit Sie sich später nicht über Ihre Spielfigur ärgern.

### Hat das Aussehen meiner Spielfigur irgendwelche Auswirkungen auf das Spiel?

Nein! Wählen Sie ein Outfit, das Ihnen gefällt. Im Gegensatz zu echten Menschen legen die Sims in Ihrer Nachbarschaft keinen sonderlichen Wert auf Äußerlichkeiten.

### Wie soll ich meine Charakterwerte wählen?

Ein Reiz des Spiels besteht darin, mit den Werten herumzuspielen. Einige Punkte sollten Sie jedoch beachten:

Ordentlich: Saubere Sims räumen auf und drücken nach dem Pinkeln die Spülung. Da aber die Putzfrau (Maid) nicht sehr teuer ist, können Sie diesen Wert ruhig niedrig wählen.

Extrovertiert: Ein extrem aufgeschlossener Sim braucht viele Sozialkontakte und leidet stark unter Einsamkeit. Da das Sozialbedürfnis nicht leicht zu befriedigen ist, sollten Sie als Einsteiger hier einen niedrigen Wert wählen.

Aktiv: Je aktiver der Sim, desto höher ist das Bedürfnis nach Bewegung und Sport (z. B. Basketball spielen, Schwimmen etc.). Ein träger Sim genießt eher gemütliche Fernsehabende.

Verspielt: Hier sollten Sie einen hohen Wert wählen, da Ihr Sim dann jede Form von Spiel genießt. Ob nun Schach oder das gemeinsame Spielen mit dem Kind an der Puppenstube - es erhöht den Spaßwert.

Nett: Ein netter Mensch zu sein, hilft bei Sozialkontakten weiter. Wer will schon jemanden zum Freund haben, der andauernd Beleidigungen ausstößt oder gar einen Hang zur Brutalität hat?



SPASS FÜR DIE GANZE FAMILIE Am Flipper können sich mehrere Sims gleichzeitig amüsieren und dabei ihre Freundschaft ausbauen. So werden mehrere Bedürfnisse auf einmal befriedigt.

April 2000 PC Games 181 www.pcgames.de

gessen Sie nicht, einen Rauchmelder in der Nähe aufzuhängen.

Aufwertung der Einrichtung

Achten Sie im späteren Spielverlauf darauf, möglichst hochwertige Güter zu kaufen. Ersetzen Sie beizeiten das Bett durch ein komfortableres Modell. Dinge wie die Stereoanlage oder der Breitbildfernseher sorgen für jede Menge Spaß und Unterhaltung - bei Ihnen und Ihren Gästen.

Der Tag ist viel zu Bedürfnisse zu befriedigen.

Da Sie es kaum schaffen kurz, um all meine werden, alle Werte am selben Tag zu steigern, sollten Sie sich im Tageswechsel hocharbeiten. Kümmern Sie sich beispielsweise einen Tag um Spaß, den nächsten um die Freunde und dann um die Aufbesserung Ihrer Fähigkeiten. So können Sie sich intensiv um diese Werte kümmern und diese so weit verbessern, dass es einige Zeit vorhält. Hygiene, Blase und Hunger sollten natürlich jeden Tag bedacht werden.

Mein Sim kommt morgens nicht in die Gänge.

Sims brauchen mitunter 20 Minuten unter der Dusche und eine Viertelstunde auf dem Klo. Da wird's morgens schon mal knapp. Der Wecker klingelt zwei Stunden, bevor das Auto kommt. Wenn Sie mit der Zeit nicht auskom-

men, schicken Sie Ihren Charakter lieber zeitiger ins Bett und wecken ihn dafür etwas früher manuell. Bedenken Sie: Wenn Sie glücklich zur Arbeit gehen, haben Sie mehr Erfolg im Beruf.

Freundschaften am ersten Tag

Nutzen Sie die ersten Tage in der Nachbarschaft dazu, möglichst viele Leute kennen zu lernen. Nur wen Sie einmal begrüßt haben, können Sie später auch anrufen.

Ich bekomme einen Anruf von der Bank. Warum?

Gucken Sie in Ihren Briefkasten. Wie im echten Leben bekommen Sie hin und wieder Rechnungen, die beglichen werden müssen.

Wie lange wartet das Auto morgens?

Ihre Fahrgemeinschaft ist sehr geduldig. Das Auto (und der Schulbus) wartet eine geschlagene Stunde vor Ihrer Tür. Solange Sie noch rechtzeitig einsteigen, hat dies keine Konsequenzen für Sie.

Können mehrere Bedürfnisse auf einmal befriedigt werden?

Ja klar! Ein Abendessen mit Freunden an einem schönen Tisch mit bequemen Stühlen zum Beispiel erfüllt gleich vier Wünsche auf einmal (Sozial, Raum, Hunger und Komfort). Ähnlich verhält es sich mit einem Fernsehabend mit einem Kumpel oder einer geselligen Runde am Flipperautomaten.



BRENZLIGE SITUATION Der Sessel steht zu nahe am Kamin und hat Feuer gefangen. Zum Glück hängt ein Rauchmelder an der Wand, der die Feuerwehr alarmiert. Der Stuhl nimmt keinen Schaden!

# **Bedürfnisse**

Wir sagen Ihnen, wie Sie die Bedürfnisse Ihres Sims erfüllen können.

### Hunger

Regelmäßige Nahrungsaufnahme hält Ihren Sim am Leben und ist absolut notwendig. Halten Sie sich von ungegarten Lebensmitteln und Snacks fern - sie kosten unnötiges Geld und machen nicht sonderlich satt.

### Komfort

Ein bequemer Stuhl, ein Sessel oder ein Sofa helfen diesem Wert auf die Sprünge. Besonders wichtig: Da Sie sowieso regelmäßig schlafen, sollte Ihr Bett einen möglichst hohen Komfortwert haben - so frischen Sie diesen Wert sprichwörtlich im Schlaf auf.

### Hygiene

Gegen den täglichen Dreck hilft nur regelmäßiges Waschen. Eine Dusche am Tag ist meist ausreichend. Besonders saubere Sims waschen sich nach jedem Gang zur Toilette auch gerne die Hände.

### Harndrang

Wie jeder normale Mensch muss auch ein Sim in regelmäßigen Abständen auf das "Stille Örtchen". Wenn Sie etwas Wohlstand erzielt haben, sollten Sie die Hightech-Toilette kaufen. Sie spült eigenständig und ist obendrein noch bequem.

### Energie

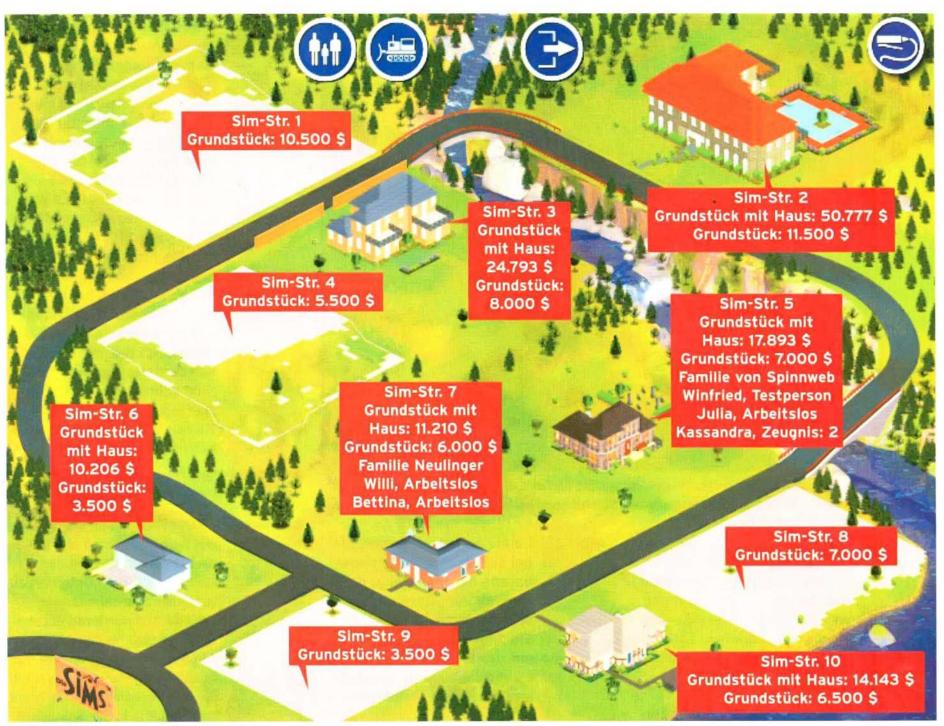
Dieser Wert regeneriert sich beim Schlafen. Sollten Sie tagsüber zu müde werden, hilft ein Espresso kurzfristig. Zur Not reicht auch ein Nickerchen auf dem Sofa. Wichtig: Wenn Sie trotz Erschöpfung nicht schlafen gehen, kippt Ihr Sim irgendwo um und schläft. Dass eine Nacht auf dem kalten Rasen nicht sonderlich erholsam ist, dürfte klar sein.

Fernsehen, Spielen, Tanzen, Musik hören und dergleichen erhöhen den Spaßwert. Wer nur arbeitet und schläft, wird über kurz oder lang depressiv.

### Soziales Leben

Sozialkontakte sind extrem wichtig. Wenn Sie nicht alleine wohnen, lässt sich dieser Wert durch Gespräche und Aktivitäten mit Familienmitgliedern aufpäppeln. Abgesehen davon, dass es Ihrem Sim besser geht, wenn er unter Menschen geht, sorgt es auch für einen stetig wachsenden Bekanntenkreis.

In einem kargen, lichtarmen Raum fühlt sich niemand wohl. Sorgen Sie für Dekoration oder hochwertige Einrichtungsgegenstände. lm Freien sorgen Blumenbeete für das richtige Ambiente.



RAUMPLANUNG Die Karte von der Sim-Straße zu Spielbeginn. Ein Blick genügt, um die Preise der Häuser und Grundstücke herauszubekommen.

Die Anfangs-

situation

# Die Nachbarschaft

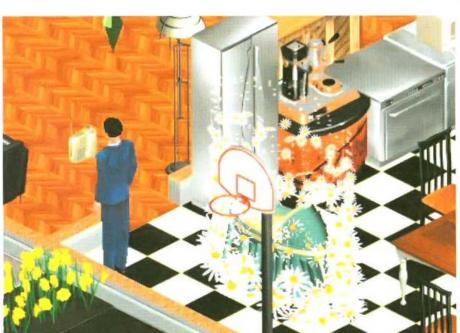
Wo ziehe ich am besten ein? Wählen Sie das kleine
Haus in Sim-Straße 6. Auch
wenn das Grundstück in SimStraße 9 sehr preisgünstig
ist, fahren Sie besser, wenn
Sie ein fertiges Haus erwerben. Neu bauen ist immer
teurer als vorhandene Objekte zu kaufen. Die Neulingers
aus ihrem Heim zu werfen

ist am Anfang nicht sinnvoll, weil dann nur noch die von Spinnwebs in der Nachbarschaft wohnen.

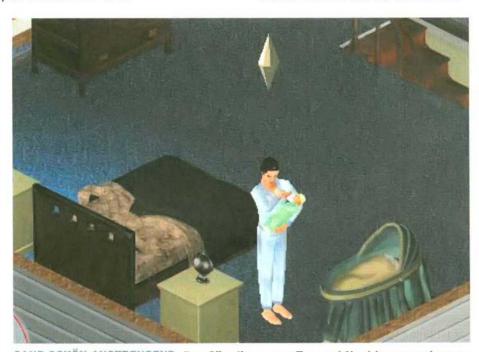
Wenn Sie das Spiel starten, sind fünf von zehn Grundstücken bebaut und davon nur zwei bewohnt. Wenn Sie nun einen neuen Charakter ins Spiel führen, leben außer Ihnen nur fünf schaft. Das reicht für den Anfang. Spielen Sie ihren Charakter so lange, bis die Nachbarschaft nicht mehr ausreichend Sims hat, mit denen Sie sich anfreunden können.

Menschen in der Nachbar-

Wie kriege ich Kinder? Es gibt bei den Sims genau zwei Möglichkeiten, an Nachwuchs zu kommen. Entweder



ANRUF GENÜGT? Vergessen Sie alles, was man Ihnen übers Kinderkriegen erzählt hat. Bei den Sims wird man angerufen und der Nachwuchs erscheint.



GANZ SCHÖN ANSTRENGEND Der Säugling muss Tag und Nacht versorgt werden. Wie man am Stimmungsindikator sieht, schlägt das sehr auf die Laune.



GANZ IN WEISS Sims sind schon ein spontanes Völkchen. Die Hochzeit wird kurzerhand im Wohnzimmer abgehalten und dauert keine fünf Minuten. Wenn zwei Singles heiraten, lohnt sich das auch finanziell.

erhalten Sie einen Anruf vom Adoptionsservice oder Ihr Partner fragt, ob Sie ein Kind von ihm möchten. Egal durch welchen Weg Sie an den Nachwuchs kommen, es fällt eine Wiege mit dem Säugling von der Decke.

Was muss ich beim Kinderkriegen beachten? Geben Sie sich keinen Illusionen hin. Kinderkriegen ist so mit das Anstrengendste, was eine Sim-Familie erleben kann. Der Säugling in der Wiege muss ständig bei Laune gehalten werden. Dabei schert sich das Neugeborene herzlich wenig darum, ob die Eltern gerade schlafen oder nicht. Wenn Sie sich nicht ausreichend um das Kind kümmern, wird es vom Sozialamt abgeholt und die ganze Mühe war umsonst.

Kind und Beruf geht das? Auch wenn es nicht leicht wird, kann man es schaffen, die drei Sim-Tage, die das Kind zum Aufwachsen

braucht, ohne Jobverlust zu überstehen. Dafür müssen sich die beiden Partner bei der Kindesbetreuung abwechseln. So wird vermieden, dass Sie oder Ihr Partner an zwei aufeinanderfolgenden Tage den Dienst schwänzen. TIPP: Sie können die Wiege im Kauf-Modus wie jedes andere Möbelstück verschieben. Stellen Sie das Kind immer so auf, dass es in Ihrer Nähe ist. Nachts sollte es bei einem gemeinsamen Schlafzimmer direkt nebenan stehen. So vermeiden Sie, dass beide Sims aufwachen, wenn das Kind schreit. Vorsicht: Sie müssen den Sim, der sich zurzeit um das Kind kümmert, manuell wecken.

# Die Karriere

Was für einen Job soll ich mir suchen?

Zu Anfang haben Sie nicht viel Geld. Sie sollten also zunächst den erstbesten Job annehmen, um Ihren Unterhalt zu verdienen. Die zehn unterschiedlichen Karrieren unterscheiden sich hauptsächlich in den Anforderungen an Ihre Qualifikation. Außerdem sollten Sie Ihre Persönlichkeit im Auge behalten. Ein fauler Sim eignet sich offensichtlich nicht besonders gut als Profi-Sportler. Anders herum wird ein äußerst aktiver Sim kein besonders erfolgreicher Politiker sein.

# Aufwertung der Nachbarschaft

Auch wenn Sie am Anfang sehr auf den eigenen Charakter fixiert sind, müssen bald mehr Menschen in die Sim-Straße ziehen. Die Evolution in der Nachbarschaft lässt sich am besten mit Phasen beschreiben.

### Phase 1 - Spielbeginn

Am Anfang sollten Sie sich erst einmal alleine durchs Leben schlagen. Wenn Sie einige Male befördert wurden und Ihr tägliches Dasein kein Problem mehr darstellt, sollten Sie sich über erwachsenen Familienzuwachs Gedanken machen. Gehen Sie dann zu Phase 2 über.

## Phase 2 - Ein Partner

Der beste Trick ist, Singles in die Nachbarschaft zu bringen. Da jede Familie, unabhängig von der Anzahl ihrer Mitglieder, mit 20.000 \$ startet, wäre es wahre Geldverschwendung, mehrköpfige Familien zu erstellen. Bevor Sie jetzt potenzielle Freunde ansiedeln, sollten Sie zunächst einen Partner für sich selbst erschaffen. Mit diesem Charakter kaufen Sie dann ein preisgünstiges Grundstück (zum Beispiel SimStr. 9 für 3.500 \$) und bauen eine bescheidene Unterkunft, die lediglich das Nötigste zum

Leben bietet. Wechseln Sie nun zurück zu ihrem eigenen Charakter. Es wird nicht lange dauern, bis Sie den ersten Kontakt zu Ihrem Partner in spe haben. Bauen Sie die Freundschaft möglichst schnell aus und versuchen Sie zu heiraten. Machen Sie sich keine Gedanken, wenn Ihr Haus zu klein erscheint. Dieses Problem löst sich durch die hohe Mitgift von alleine. Sobald Sie heiraten, fließt das Geld Ihres Partners in den Haushalt ein. Urplötzlich haben Sie richtig viel Geld.

### Phase 3 - Mehr Nachbarn und Umzug

Direkt nach der Hochzeit haben Sie die Wahl: Bauen Sie Ihr vorhandenes Haus aus oder ziehen Sie gleich um. Sim-Straße 10 eignet sich besonders gut für einen Umzug. Das Haus ist relativ preisgünstig (für einen neuen Sim jedoch zu teuer), gleichzeitig räumen Sie ein preiswertes Haus für neue Singles. Jetzt können Sie nach dem gleichen Schema wie bei Ihrem Partner zwei neue Singles in die Nachbarschaft bringen. Spielen Sie einen der beiden und sorgen Sie dafür, dass sich die Neuzugänge kennen Iernen und möglichst schnell heiraten bzw. zusammenziehen. Der Vorteil: Die neu entstandene Familie ist vom Start weg recht wohlhabend (zwei Mal 20.000 \$) und ein Single-Haus ist wieder frei.

### Phase 4 - Wohlstand erreichen

Sobald neue Leute in der Nachbarschaft angesiedelt wurden, können Sie sich wieder um Ihren eigentlichen Charakter kümmern. Immer wenn Ihnen die Freunde ausgehen, können Sie, wie in Phase 3 beschrieben, neue Leute ins Spiel bringen. Um die begrenzte Anzahl von Häusern auszunutzen, sollten Sie möglichst bald eines der teuren Grundstücke erwerben, um Platz für andere zu machen.

184 PC Games April 2000 www.pcgames.de



OHNE FLEISS KEIN PREIS Um die Fähigkeiten Ihres Sims zu steigern, müssen neue Einrichtungsgegenstände her. Bücherregal, Spiegel, Klavier und ein Schachspiel sorgen für das nötige Wissen!

Worauf muss ich bei meinem Job besonders achten?

Erst einmal ist es wichtig, dass Sie mit einer gewissen Regelmäßigkeit Ihren Pflichten nachgehen. Wenn Sie zwei Tage hintereinander die Fahrgemeinschaft verpassen, werden Sie gefeuert. Das Sim-Arbeitsleben scheint ziemlich hart zu sein: keine Wochenenden und extrem kurze Kündigungsfristen. Aber: Was nirgendwo sonst steht, ist, dass die Chefs kein Problem damit haben, wenn Sie jeden zweiten Tag blaumachen. Noch nicht einmal Ihre Bewertung leidet, wenn Sie jeden zweiten Tag zu Hause bleiben. Wenn Sie also Zeit brauchen, um sich um Freunde oder sich selbst zu kümmern, nehmen Sie ruhig mal frei. Natürlich ist zu beachten, dass man kein Geld verdient, wenn man nicht zur Arbeit erscheint.

Wie beeinflusse ich meinen Erfolg im Beruf?

Hauptsache ist: Gehen Sie glücklich zur Arbeit. Je ausgeglichener Ihr Sim aus dem Haus geht, desto erfolgreicher ist er im Job. Wer die Nächte durchmacht und völlig übermüdet, ungeduscht und hungrig zur Arbeit erscheint, macht natürlich keinen guten Eindruck. In einem solchen Fall sollten Sie lieber einen Tag aussetzen und sich richtig erholen. Wenn Sie einen gefährlichen Beruf ausüben (z. B. Sportler oder Polizist), kann es durchaus vorkommen, dass Sie sich verletzen oder Ihnen ein anderes Unglück widerfährt.

Sind Sie hingegen besonders glücklich und gut im Job, kann es sein, dass Sie durch besondere Leistungen auffallen. Dies wird mit Geld oder einer sprunghaften Verbesserung Ihrer Werte belohnt.

Was ist bei den Arbeitszeiten zu beachten? Bei einer Beförderung kann es vorkommen, dass Ihre Arbeitszeit sich innerhalb eines Tages verschiebt. Das ist natürlich sehr ungerecht, da Sie schon wenige Stunden nach Arbeitsschluss schon wieder wegmüssen. Spätestens nach dem ersten Tag in der neuen Arbeitszeit werden Sie wohl einmal blaumachen müssen, Karriere wechseln?

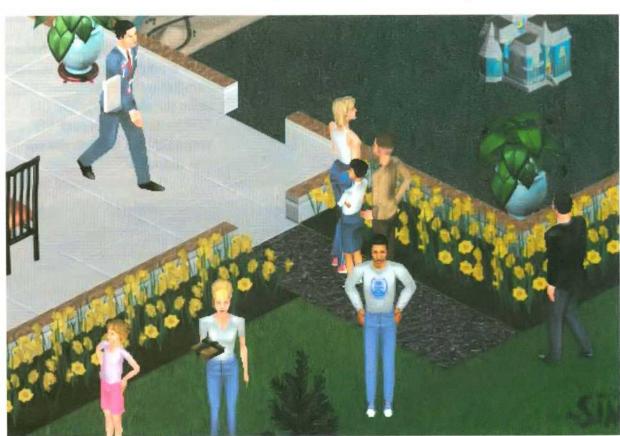
Kann ich meine

um Ihren Tagesrhythmus wieder in den Griff zu bekommen. Versuchen Sie, nächtliche Tätigkeiten so schnell wie möglich durch eine Beförderung abzulegen. Die meisten Sims der Nachbarschaft werden tagsüber arbeiten und stehen dann nicht für soziale Kontakte zur Verfügung.

Aber klar doch! Wenn Sie eine neue Herausforderung suchen, sollten Sie schleunigst die Stellenangebote im Computer und der Tagespresse lesen. Lassen Sie sich nicht davon abschrecken, dass Sie bei einer neuen Karriere wieder ganz unten anfangen müssen. Ihre zuvor erworbenen Fähigkeiten bleiben erhalten. Wenn Sie die Anforderungen an die nächsten Karrierstufen schon erfüllen, werden Sie auch sehr schnell befördert (manchmal sogar jeden Tag!).

Gibt es einen "besten" Job?

Das lässt sich so pauschal schlecht sagen. Die Sportler-Karriere ist ziemlich gut, da Sie keine Nachtschichten haben, überdurchschnittlich gut verdienen und mit wenig Fähigkeitspunkten auskommen. Wenn Sie sich weniger um Freunde kümmern wollen und das Geld nicht allzu wichtig für Sie ist, sollten Sie sich als Soldat versuchen. Auch auf dem Höhepunkt Ihrer Karriere benötigen Sie nur acht Familienfreunde. Als Spitzenpolitiker müssen Sie eine ganze Heerschar (17!) von Freunden bei der Stange halten.



MASSENAUFLAUF Wenn Sie die oberen Karrierestufen erreichen, benötigen Sie eine ganze Heerschar von Freunden. Eine Grillparty für die ganze Nachbarschaft erhält die Freundschaften aufrecht.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 185

# Hausbau

In acht Stufen zeigen wir Ihnen, wie Sie mit einem "frischen" Sim (\$ 20.000) eine Single-Wohnung bauen. Die Behausung soll keinen Architekturpreis gewinnen, sondern zweckmäßig sein. Diese Art Haus sollten Sie für neue Sims bauen, die Sie dann später mit einem anderen Sim verkuppeln (siehe Kasten: "Aufwertung der Nachbarschaft" auf Seite 184).

# Schaffe, schaffe, Häusle baue

Ich will ein Haus bauen. Kann ich so bauen, wie ich will? Prinzipiell können Sie Ihrer Kreativität beim Hausbau freien Lauf lassen. Einige Grundregeln sollten Sie jedoch beachten.

Inwiefern macht es Sinn, Räume zu kombinieren?

Eigentlich können Sie Ihren Sim in eine Lagerhalle einziehen lassen, ganz ohne Räume. Auf die Dauer kommt es aber zu Komplikationen. Trennen Sie auf jeden Fall das Bad ab. Wer mag es schon, beim Verrichten intimer Geschäfte von Besuchern beobachtet zu werden? Außerdem wirken sich negative wie positive Aspekte auf den Wohnungs-Wert immer nur auf das jeweilige Zimmer aus. Wenn Sie also Wohn- und Küchenbereich kombinieren, sollte Ihr Sim schön ordentlich sein und Geschirr und Müll immer wegtragen. Herrscht jedoch in einer abgetrennten Küche das absolute Chaos, stört es den nebenan im Wohnzimmer sitzenden Sim überhaupt nicht.

Was bringen mir schräge Wände?

Auf den ersten Blick haben schräge Wände nur Nachteile. Man kann weder Fenster noch Türen einbauen und die Fläche an der Wand ist überhaupt nicht nutzbar. Aber: Sims schätzen außergewöhnliche Räume sehr und fühlen sich mit schrägen Wänden und Er-



FERTIG! Für schlappe 17.758 \$ haben wir ein durchaus passables Heim auf die Beine gestellt.



DAS GRUNDSTÜCK Für 3.500 \$ haben wir das Grundstück Sim-Straße 9 gekauft.

kern wohler. Obendrein sieht es auch noch hübsch aus und macht die Nachbarschaft interessanter.

Welchen Einfluss haben Tapeten und Bodenbeläge? Hochwertige Teppiche und Tapeten verschönern den Raum. Aber auch wenn Sie auf grüne Räume mit gelben Teppichen stehen, wird es Ihnen Ihr Schützling nicht übel nehmen. Der Einfluss auf das eigentliche Spiel ist gering. Richten Sie sich farblich so ein, wie es Ihnen am besten gefällt. Nur eines sollten Sie vermeiden: Untapezierte Wände sind sehr hässlich und reißen den Wohnungswert nach unten.

Macht ein zweites Stockwerk Sinn?

Wenn Ihr Haus eine gewisse Größe erreicht hat, sollten Sie über ein Obergeschoss nachdenken. So bleiben die einzelnen Räume der Sims gut erreichbar. Sie sollten bei allen Baumaßnahmen bestrebt sein, die Wege so kurz wie möglich zu halten. Lange Korridore und verschlungene Wege machen keinen Sinn. Schlafzimmer mit angeschlossenen Badezimmern eignen sich prima für den ersten Stock. Gäste haben dort eh nichts verloren und die Familienmitglieder haben dort dann ihr eigenes Reich. Die Treppe sollte entweder ins Wohnzimmer oder in die Küche münden.

Florian Weidhase



PRAKTISCH Zunächst kaufen wir die nötigsten Einrichtungsgegenstände und ordnen sie an.



PASST! Jetzt sind die Böden dran. Achten Sie darauf, dass überall genügend Platz ist.



STEIN AUF STEIN Wenn Sie sicher sind, dass alle Möbel reinpassen, errichten Sie die Wände.



ES WERDE LICHT Preiswerte Türen und Fenster reichen für den Anfang. Alle Räume sind hell.



EIGENTLICH FERTIG Jetzt fehlen nur noch Lampen und Dekoration – und die Single-Wohnung steht.



FARBE Preiswerte Tapeten innen und ein günstiger Anstrich von außen für die Optik.



# **Anstoss 3**

Im harten Geschäft des Fußballmanagements an die Spitze zu gelangen, ist nicht leicht. Wir helfen Ihnen dabei.

FAKTEN ENTWICKLER Ascaron VERTRIEB Infogrames PREIS Ca. DM 80,- ERSCHEINUNGSTERMIN 10. Februar 2000 USK Ohne Altersbeschränkung

Spielereinkauf, Trainingslager, Stadionbau – als Manager Ihres Clubs haben Sie einen prall gefüllten Terminkalender. Mit unseren Tipps sollten Sie aber bald ohne Probleme ein Topmanager werden.

# **Allgemeine Spieletipps**

Der Einstieg: Was muss ich tun, um mein Team möglichst optimal auf die anstehende Saison vorzubereiten?

Fangen Sie bei der Übernahme eines neuen Teams schon in der Vorbereitung damit an, sich ein für Sie geeignetes Spielsystem auszugucken. Dies müssen Sie anhand der vorhandenen Spie-Ier tun, es nützt Ihnen nichts, wenn Sie zum Beispiel 4-3-3 spielen wollen, aber nur einen Klassestürmer haben. Sortieren Sie notfalls Spieler aus und holen für die fehlenden Positionen neue Leute ins Team. Stimmen Sie den Trainingsplan auf Ihr System ab (z. B. Flanken bei einem System mit Außenstürmern).

Wie viele Wochen kann ich im Jahr mit meiner Mannschaft ins Trainingslager? Zum Vorbereitungsstart sollten Sie sich ein Trainingslager gönnen (Höhentraining). Wichtig dabei: Jede Trainingseinheit in einem Lager, das länger als zwei Tage dauert, verdoppelt zu 20-prozentiger Wahrscheinlichkeit die Formwerte der Spieler.

Wenn Sie es sich also leisten können, verbringen Sie ruhig 4 bis 5 Wochen im Jahr im Trainingslager.

Wie erziele ich bei meinen Spielern optimale Konditionswerte zu Saisonstart?

Sie sollten in der Vorbereitung Turnier- und Freundschaftsspiele absolvieren, um den Spielern das System einzubläuen. Nutzen Sie auch die Dopingfunktion in der Vorbereitung, um Spieler schneller fit zu machen. Um den Kickern Kondition für die ganze Saison zu geben, sollten Sie sie in der Vorbereitung und der Winterpause keinesfalls schonen. Zwei harte Konditionswochen sollten also unbedingt absolviert werden. Während der Saison müssen Sie darauf achten, dass Sie vor einem Spieltag auf keinen Fall ein Konditionstraining ansetzen.

Worauf muss ich bei meiner ersten Trainerstation achten? Wählen Sie auf jeden Fall ein Team mit möglichst großem Stadion, denn nur so kommt im Erfolgsfall auch Geld in Ihre Kasse. Auch das Fanaufkommen des Clubs ist wichtig. Je höher, desto besser und gewinnbringender. Planen Sie langfristig, sollte auch die Souveränität des

# **Beste Tipps**

Einige grundlegende Regeln im Management zahlen sich immer wieder aus.

Schonen Sie die Spieler in der Vorbereitung keinesfalls. Zwei bis drei Wochen hartes bis brutales Konditionstraining müssen einfach sein, um einen guten Grundstock zu legen.

Legen Sie sich auf jeden Fall eine schwarze Kasse an. Durch dieses Geld (je 3 Prozent der Heimspieleinnahmen) können Sie später illegale Aktionen wie zum Beispiel Bestechungen leichter finanzieren.

Pro Saison sollten Sie nicht mehr als fünf "Donnerwetter" auf Ihre Spieler Ioslassen. Beim ersten "Donnerwetter" erhalten Sie für die zweite Halbzeit einen Mittelfeldbonus von vier Punkten, für das zweite einen Bonus von drei Punkten.

Während einer Saison sollten Sie nie drei Trainingseinheiten pro Tag durchführen. In den englischen Wochen sollten Sie versuchen, Ihre Spieler durch das Ansetzen von Regenerationseinheiten zu schonen.

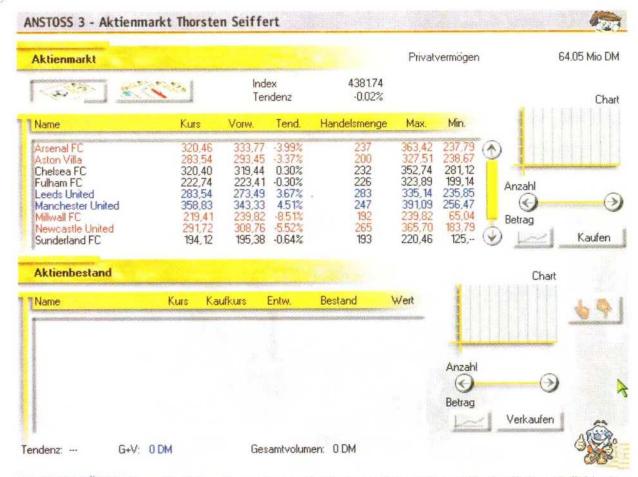
Bei Ihren eigenen Vertragsverhandlungen sollten Sie sich immer eine Ausstiegsklausel bei Anfrage eines anderen Vereins in den Kontrakt schreiben lassen. So können Sie bei Bedarf schnell den Club wechseln.

Kaufen Sie Spieler, die als Allrounder eingestuft sind, um so bei Verletzungen anderer Spieler leicht umbauen zu können, ohne Formabzüge hinnehmen zu müssen.

Im Falle eines Vertrauensschwunds von Seiten Ihres Präsidiums haben Sie die Möglichkeit, durch eine Aussprache mit den Bossen Ihre Prozentpunkte wieder deutlich in die Höhe zu treiben.

Präsidenten bei einem Vertragsabschluss eine Rolle spielen. Gilt ein Präsidium als treu, ist die Gefahr, bei Misserfolgen schnell gefeuert zu werden, deutlich geringer.

Bei den Vertragsverhandlungen ist es am wichtigsten, das Saisonziel so weit wie möglich in die Tiefe zu drücken, denn so wird das Präsidium Sie auf Händen tragen, wenn Sie es dann doch übertreffen.



AB AN DIE BÖRSE Wenn Sie Aktien Ihres eigenen Vereins erwerben, erfreuen Sie damit Ihren Präsidenten und die Vertrauenswerte steigen in die Höhe. Spekulieren Sie aber ruhig auch mit anderen Aktien.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 187

Ich will den ersten Verein nur als Durchgangsstation zum großen Geld nutzen. Wie gehe ich am besten vor?

Regel Nummer 1: Immer an eine Ausstiegsklausel denken. So können Sie im Falle eines besseren Angebots schnell den Club wechseln. Ansonsten sollten Sie etwas mehr Geld für neue Spieler ausgeben als bei einem längerfristig geplanten Engagement. Verkaufen Sie Talente und holen Sie dafür einige erfahrene, ältere Spieler. Behalten Sie Ihr Geld! Stecken Sie es nicht in den Stadionausbau oder die Bilanz. Steht Ihre Entlassung sowieso kurz bevor, ist ein Rücktritt besser als ein Rausschmiss.

Wie hart soll ich meine Spieler einsteigen lassen?

In den Profi-Ligen ist "normal" die beste Einstellung, in der Regionalliga können Sie gegen Ende eines Matches ruhig "hart" bis "brutal" einstellen, denn gelb-rote Karten führen hier nicht zu einer Spielsperre, sondern lediglich zum Aussetzen für den Rest des Spiels.

Verärgern Topzuschläge meine Fans oder kann ich so Geld scheffeln?

In Derbys können Sie ruhig 50 Prozent mehr verlangen, ebenso gegen Spitzenteams. Halbieren Sie aber auch ein oder zwei Mal die Preise, am besten bei Partien gegen unattraktiv agierende Mann-



TANZ, TRAINER, TANZ Mit unseren Tipps können auch Sie Ihr Alter Ego hübsch tanzen lassen.

Fast wie in der

Politik: Bringen

schwarze Kassen

auch im Profifuß-

ball Vorteile mit

sich?

Schwarze Kassen können sowohl den Verein als auch Sie als Trainer sanieren und weiterbringen. Legen Sie sich ein Polster an, indem Sie zwischen 3 und 5 Prozent der Heimeinnahmen einbehalten. Schon nach einer Saison haben Sie (wenn Sie einen guten Zuschauerschnitt haben) so viel Geld, dass ein Spieler vom Kaliber eines David Beckham den Weg zu Ihrem Club finden wird. Doch Achtung: Lassen Sie das Geld immer erst in Ihre eigene Kasse fließen, bevor Sie es dem Verein vermachen. Ansonsten ist das ganze schöne Geld weg, wenn Sie rausfliegen. Ausschließlich mit dem Geld aus den schwarzen Kassen können Sie auch illegale Aktionen wie Bestechun-

Was bringen Bestechungen ein?

Was muss man bei

Vertragsverhand-

lungen beachten?

Wenn Sie drei Spieltage vor dem Ende der Spielzeit noch Meister werden können und alle Spiele lediglich gewinnen müssen, kann es hilfreich sein, dem Gegner die eine oder andere Million als "Schmerzensgeld" für seine Niederlage anzubieten. Auch Schiedsrichterbestechungen können helfen, klappen aber nicht so oft wie die Bestechung eines gegnerischen Teams. Doch Vorsicht: Es besteht natürlich das Risiko, dass der Gegner die "Kohle" nimmt und trotzdem siegt. Bei wem wollen Sie sich anschließend beschweren?

gen durchführen.

Eine Stammplatzgarantie sollten Sie nur dann in einen Vertrag schreiben, wenn es

schaften, die Ihre Fans eigentlich nicht sehen wollen.

sich um einen echten Spitzenspieler handelt. Ansonsten müssen Sie jedes Mal, wenn dieser Spieler nicht spielt, 100.000 Mark Strafe zahlen. Wenn Sie einen Spieler aus seinem Vertrag herauskaufen wollen, sollten Sie kein Angebot unter seinem Marktwert machen.

Ist es eigentlich wichtig, verletzten Spielern einen Besuch abzustatten?

Wenn ein Spieler längerfristig ausfällt, müssen Sie ihn unbedingt besuchen, da er ansonsten unzufrieden wird und dies auch den Rest der Saison bleibt. Ein Besuch bringt ihm hingegen zusätzliche Formpunkte. Fällt der Spieler mehr als zehn Wochen aus, können Sie ihn noch einmal besuchen.

Was soll ich meinem Team in der Pause sagen?

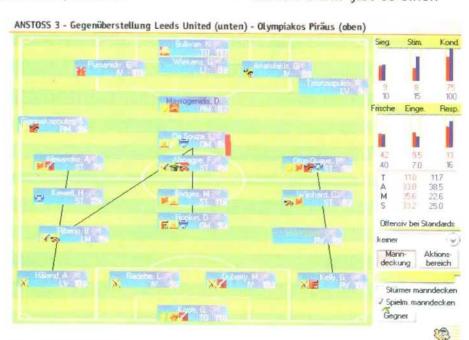
Pro Saison sollten Sie nicht mehr als fünf "Donnerwetter" auf Ihre Spieler Ioslassen. Beim ersten "Donnerwetter" erhalten Sie für die zweite Halbzeit einen Mittelfeldbonus von vier Punkten. für das zweite von drei Punkten usw. Toben Sie noch mehr, nehmen Ihre Spieler Sie nicht mehr ernst und die Stimmung sackt ab. Loben Sie auch nur in kleinen Portionen. An die Spielerehre dürfen Sie lediglich einmal pro Saison appellieren.

Lohnt es sich eigentlich, in der Halbzeitpause die eigenen Spieler zu verspotten?

Die Anweisung "Macht Sie fertig" funktioniert, wenn Ihre Mannschaft mit mindestens zwei Toren führt, während "Beruhigt euch wieder" nur dann etwas einbringt, wenn insgesamt mindestens 5 Karten gezeigt wurden. Ihre "Spieler aufmuntern" können Sie lediglich drei Mal pro Saison. Dann gibt es einen

Arsenal FC - Leeds United 0: 0 Chancen (6:1), Isines (K. 6, H. 5), 45. Minute Eingesp 93 Mo ES Fin. Alter Koch, G. Duberry, M. Radebe, L. Håland, A. Kelly, G. 11.1 10.5 9.5 10.9 TO NO LEW LAM ST ST 90 103 89 100 100 100 90 101 29 25 32 28 26 23 25 31 LI DIM N/DIM RIM RIM 113 M 6 2 3 t2 7 t0 9 11 20 10 10 10 9 9 12 16 16 13 15 13 10.9 10.3 9.9 9.6 12.9 Woodgate, J Statistiken Flibeno, B zym Spiel Hopkin, D. Kewell, H. Bridges, M. FIM LM 100 Taktik DM/DM -> Wanhard, C 13 im Spiel Leeds United 0.0 \$

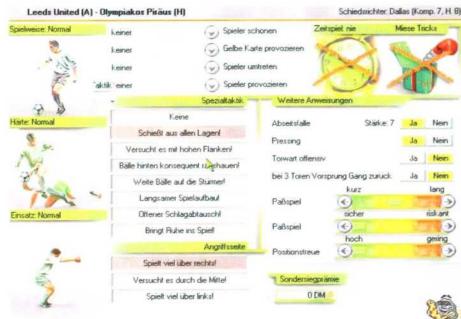
DIE ELF STEHT Setzen Sie Ihre Spieler idealerweise auf ihren Stammpositionen ein. Damit verhindern Sie Abzüge bei den Formwerten Ihrer Kicker.



RAN AN DEN MANN Gegen pfeilschnelle Stürmer und spielstarke Mittelfeldmotoren sollten Sie am besten eine Manndeckung ins Auge fassen.



FAST WIE IN SIMCITY Der Stadionausbau ist sehr wichtig, wenn Sie längerfristig planen. Mehr Zuschauer bedeuten einfach mehr Geld in der Kasse.



TAKTIEREN FÜR JEDERMANN Stimmen Sie die Spieltaktik auf Ihren Kader ab. Ohne gute Außenstürmer können Sie z. B. ein Spiel über die Außen vergessen.

Bonus von 3 Prozent für alle Spieler, wenn die Mannschaft mit maximal zwei Toren zurückliegt.

Führt Ihr Team gegen einen deutlich schwächeren Gegner (Unterklassiger Club etwa) noch nicht bis zur Pause, dürfen Sie ruhig "herumnölen", denn dann werden alle Mannschaftsteile 2 Prozent stärker. Einmal pro Saison dürfen Sie Ihre Cracks "Verspotten", allerdings nur, wenn die Mannschaft mindestens mit zwei Toren zurückliegt. Der Effekt: 4 Prozent Formzuwachs für alle Spieler.

Bringt es etwas, in der Kabine mit meinem Rücktritt zu drohen? Ebenfalls einmal pro Saison und nur bei einem richtig schlechten Vorstandsvertrauen (unter 50 Prozent) können Sie sagen "Wenn wir dieses Spiel verlieren, bin ich nächste Woche nicht mehr euer Trainer".

"Spieler antreiben" wirkt bei einem Rückstand von maximal zwei Toren oder bei einem Remis. Ist die Mannschaft maximal 5 Punkte schlechter als der Gegner, führt diese Option zu einem Bonus von 3 Prozent für alle Spieler im Team.

Wie begründe ich meinen Spielern ihre Auswechslungen? Wenn ein Spieler nach dem Grund für seine Auswechslung fragt, sollten Sie dafür gewappnet sein. Hat ein Spieler eine bessere Note als 2.5, können Sie sagen, dass er sich seinen "Beifall abholen" sollte. "Schonung fürs nächste Spiel" erwidern Sie, wenn er eine Frische von unter 80 hat. "Taktische Gründe" funktionieren nur bei Remis oder einem knappen Rückstand. "Musste irgendetwas ändern" sagen Sie besser lediglich bei einem klaren Rückstand (mindestens 3 Tore). "Spielpraxis für Mitspieler" klappt, wenn der eingewechselte Spieler weniger als 20 Prozent aller Spiele absolviert hat. Bei einem Frischewert unter 70 können Sie argumentieren "Schien müde zu sein", während die Aussage "Schlechte Leistung" bei einer Note schlechter als 4 anzuwenden ist. "Schnauze voll von ihm" ist nur dann sinnvoll, wenn Sie den Spieler rausekeln wollen.

Warum soll ich während einer stressigen Saison auch noch Freundschaftsspiele austragen?

Lohnt sich die Ausrichtung eines eigenen Turniers? Ganz einfach: Um auch den Spielern Spielpraxis zu vermitteln, die nicht zu Ihren Top-Kickern zählen und dementsprechend selten oder nie zum Einsatz kommen.

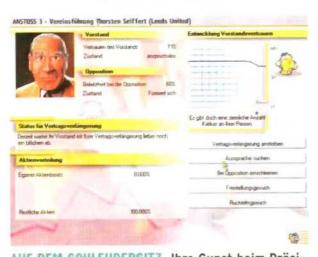
Ein eigenes Turnier ist dann sinnvoll, wenn man Trainer eines Spitzenteams ist und deshalb auch weitere Spitzenclubs anlockt. Dann lohnt sich ein solches Turnier finanziell auf jeden Fall. Anders sieht es bei Strandturnieren aus. Der finanzielle Gewinn hält sich dann sehr im Rahmen.

Meine Lizenz ist gefährdet. Wie bekomme ich möglichst schnell Geld?

Als erstes setzen Sie einige Spieler auf die Transferliste. Wenn diese sich weigern oder dies nur gegen ein Entgelt wollen, versuchen Sie diese Spieler durch gezieltes Herausekeln zum Wechsel zu bewegen. Wechseln Sie sie oft aus, berücksichtigen Sie sie gar nicht oder sprechen Sie sogar eine Suspendierung aus. Leeren Sie die schwarzen Kassen, investieren Sie eventuell Ihr Privatvermögen in die Bilanz. Setzen Sie Mannschaftsprämien aus und pumpen Sie die Bank an.

Ich muss dringend siegen, die Form meines Teams ist jedoch miserabel. Was kann ich tun? Wenn Sie alle Maßnahmen ausgeschöpft haben (Trainingsveränderungen, Einzeltraining), steht als letzte Möglichkeit das Doping an. Dopen Sie alle Spieler, die es zulassen, denn dadurch erhalten Sie Formpunkte, die auch nach der Wirkung des Dopings anhalten.

Was bringt ein Jugendtag ein? Die Ausrichtung eines Jugendtages kostet 50.000 Mark und bringt mit 50-prozentiger Wahrscheinlichkeit einen talentierten Jugendspieler hervor, mit etwas

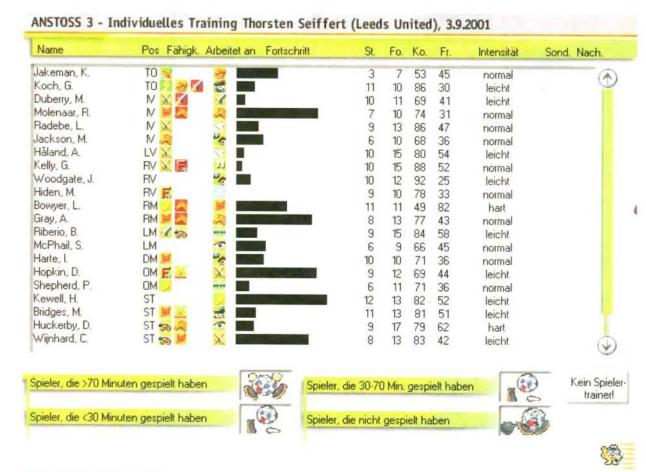


AUF DEM SCHLEUDERSITZ Ihre Gunst beim Präsidenten steht und fällt mit den Spielergebnissen.



WETTEN DASS ... P Beim Fuβball-Toto können Sie nur viel gewinnen, wenn Ihr Einsatz hoch ist.

www.pcgames.de April 2000 PC Games 189



FEINTUNING FÜR KICKER Behalten Sie stets die Trainingseinheiten im Blick, denn hier können Sie direkt auf die Form Ihrer Spieler einwirken. Stellen Sie auch einen Co-Trainer zu Ihrer Unterstützung ein.



HARTER HANDEL Bei Vertragsverhandlungen sollten Sie auf eine Stammplatzgarantie verzichten.

Glück sogar ein Megatalent. Eine Veranstaltung pro Jahr ist allerdings ausreichend.

Wie viele Trainingseinheiten am Tag sind sinnvoll? Während einer Saison sollten Sie nie drei Trainingseinheiten pro Tag einstellen. In den englischen Wochen sollten Sie vielmehr versuchen, Ihre Spieler durch das Ansetzen von Regenerations- und Spaßeinheiten zu schonen. Hart trainieren müssen Sie allerdings in der Vorbereitung und der Winterpause.

Wie groß sollte mein Kader sein? Das hängt davon ab, wie viele Spiele Sie in einer Saison absolvieren müssen. Während ein großer Kader sinnvoll ist, wenn Sie in der ersten Liga im Europacup mitmischen, ist er tödlich, wenn Sie keine große Spielebelastung vorweisen können (wie in Liga 2 oder 3). Je mehr Spieler Sie dann haben, desto mehr unzufriedene Spieler werden herumnör-

geln, dass sie zum Zuge kommen wollen. Wenn Sie beim Kauf von Spielern auf gute Nebenpositionen Ihrer Spieler achten, kommen Sie übrigens mit deutlich weniger Profis aus. Auf diese Weise vermeiden Sie a) unzufriedene Ersatzspieler und steigern b) die Qualität Ihres Teams.

Offensive um jeden Preis ist nicht gut für den Ausgang des Spiels. Sie sollten maximal mit drei Spitzen antreten, dann aber auf jeden Fall zwei davon auf die Außenpositionen stellen. Stellen Sie die Taktik dann auf jeden Fall auf "über die Außen spielen", denn dann läuft der Spielaufbau über die Flanken und Ihr hoffentlich kopfballstarker Mittelstürmer kommt häufiger zum Zuge.

Welches Spielsystem ist das beste, um in Anstoß 3 Erfolge feiern zu können?

Ist der Einsatz

von mehr als drei

Stürmern sinnvoll

oder stehen sich

die Spieler dann

nur auf den Fü-

Ben?

Eine optimale Taktik gibt es nicht, denn Sie müssen sich in Sachen Spielsystem stets nach den vorhandenen Spielern richten. Grundsätzlich ist eine offensivere Spielweise einem Mauerriegel vorzuziehen, es sei denn, die Werte Ihrer Stürmer sind miserabel und die Ihrer Verteidiger erstklassig. Dann können Sie eine Kontertaktik fahren. Stellen Sie Ihre Spieler so weit wie möglich nach vorne, ohne dass Sie Abzüge hinnehmen müssen. Besorgen Sie sich auf jeden Fall einen Spieler, der die Eigenschaft "Allrounder" hat, damit Sie Verletzungen

Ihrer Cracks durch diesen Spieler ausgleichen können. Wenn Sie einen Spieler in einer Saison sehr häufig auf fremden Positionen einsetzen, können Sie ihn auf diese Weise zum Allrounder machen. Bringen Sie einem Spieler zwei neue Positionen in einer Saison bei, erhält er automatisch die nützliche Eigenschaft "flexibel".

Bringt ein Sponsorentag etwas Zählbares ein? Wenn Sie einmal pro Saison Ihre Sponsoren mit einem für sie eingerichteten Tag "bespaßen", erhalten Sie in der nächsten Saison einen Bonus von 5 Prozent auf alle Sponsorenangebote und auf die Anzahl der Mitglieder des Sponsorenpools. Ein Sponsortag pro Saison genügt.

Was bewirkt die Eigenschaft Teenie-Star eigentlich? Ein solcher Spieler erhält einen Bonus von 50 Prozent auf seine Trikotverkäufe, da er besonders viele jugendliche Fans hat. Bei einer Form unter 5 Punkten fällt dieser Bonus aber wieder weg und der Trikotverkauf halbiert sich.

Muss ich wirklich den Herbergsvater spielen und die Zimmerbelegung bestimmen?

Sie sollten zumindest ein Auge darauf haben, so können Sie viel für die Stimmung im Team tun. Profis, die sich nicht mögen, trennen Sie am besten, und Spieler, die auf dem Platz viel zusammenarbeiten (wie die Stürmer oder der Libero und die Innenverteidiger), eignen sich als Zimmergenossen sehr gut. Ausländische Spieler, die neu in Ihrem Team sind, sollten Sie mit einem Spieler zusammenlegen, der die Eigenschaft "Integrationsfigur" hat.

Das Vertrauen meines Präsidenten schwindet. Was kann ich dagegen tun?

Einfach gewinnen! Aber im Ernst: Wenn das Vertrauen unter 55 Prozent sinkt, sollten Sie schnellstens eine Aussprache in Erwägung ziehen, so erreichen Sie, dass es erst mal wieder ansteigt. Schleimen Sie sich auf keinen Fall bei der Opposition ein, denn dann sind die Prozentpunkte wieder weg. Hilfreich ist es auch, in Interviews dem Verein "Honig um den Bart zu schmieren". Letztlich kann auch der Kauf von Vereinsaktien eine große Hilfe sein. Damit retten Sie entweder Ihren Job oder verdienen noch nach Ihrer Entlassung an den steigenden Aktienkursen.

Thorsten Seiffert

# Planescape Torment

Staubies und Totenbüchler - wir sagen Ihnen, wie Sie am besten Ihre Reise durch das Untoten-Land beginnen.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Black Isle ■ VERTRIEB Virgin Interactive ■ PREIS ca. DM 90,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN März 2000 (dt. Version) ■ USK ab 12 Jahre

Denken Sie auch, der Fluch des Namenlosen sei auf Sie übergegangen? Wissen Sie nicht mehr ein noch aus in der riesigen Spielwelt von Planescape Torment? Bleiben Sie einfach entspannt sitzen und führen Sie sich unsere allgemeinen Tipps zu diesem ungewöhnlichen Rollenspiel zu Gemüte.

# **Punkteverteilung**



MENSCHWERDUNG Die Punkteverteilung bei der Charaktererschaffung legt Ihre Spielweise fest.

**Bonuspunkte** 

Wie verteile ich meine Charakterpunkte sinnvoll?

Generell sollten Sie einen möglichst ausgeglichenen Charakter erschaffen. Keiner der Attributwerte sollte unter 10 liegen. Reine Spezialisten haben es in der Regel schwerer, einen Levelaufstieg zu erreichen. Wenn Sie eine bestimmte Spielrichtung bevorzugen (Kämpfer, Magier etc.), müssen Sie darauf achten, dass sich einige Werte gegenseitig ergänzen. Für den Anfang ist es günstig, nur ein oder zwei Werte etwas überdurchschnittlich anzuheben, damit für die übrigen Werte noch genü-

# Charaktergestaltung

Vorbemerkung: Gemäß der AD&D Regeln sind die Startwerte auf ein Maximum von 18 begrenzt. Sie können aber im späteren Spiel diese Maximalwerte überschreiten.

### Charisma (CH)

Ihre Figur wirkt mit einem hohen Charismawert überzeugender. Dadurch wirken auch zum Beispiel Ihre Lügen glaubwürdiger. Ein weiterer Vorteil, der aus einem hohen Charismawert entsteht, ist die Reduktion der Preise für Gegenstände in den Geschäften.

### Geschicklichkeit (GE)

Ein nicht zu unterschätzender Wert für Kämpfer, da er Rüstungsklasse und Geschwindigkeit bestimmt. Für Diebe ist ein hoher Geschicklichkeitswert ebenfalls ein Muss, da Langfinger einen Verstohlenheitsbonus erhalten.

### Intelligenz (IN)

Wer viel mit Zaubersprüchen zu tun haben möchte, muss natürlich genügend Intelligenz mitbringen. Dieser Wert bestimmt Anzahl und Level der Sprüche eines Magiers. Diplomatisch veranlagte Spieler sollten ebenfalls auf hohe Intelligenz setzen, dann ist die Dialogauswahl in den Gesprächen größer.

### Konstitution (KO)

Bestimmt die maximale Zahl Ihrer Trefferpunkte. Darüber hinaus wird durch die Konstitution die Regenerationsrate Ihrer Lebenspunkte festgelegt. Ein Kämpfer sollte also unbedingt auch hohe KO-Werte besitzen, um Verwundungen schneller ausheilen zu können.

### Stärke (ST)

Das Hauptattribut für Charaktere, die viel kämpfen möchten. Die Stärke bestimmt den Schaden, den Sie mit Ihren Waffen bei Kämpfen austeilen. Außerdem legt sie die maximale Tragekapazität Ihrer Spielfigur fest.

### Weisheit (WE)

Erhöht ebenfalls die Gesprächsmöglichkeiten mit Personen im Spiel. Viel wichtiger ist aber der Effekt, dass Sie mit einer hohen Weisheit schneller bzw. mehr Erfahrungspunkte beim Spielen und Kämpfen erzielen können. Für Diebe ist interessant, dass ein hoher Weisheitswert den Glücksfaktor erhöht.

gend Punkte zur Verteilung übrig sind. Nähere Informationen zu den einzelnen Attributen finden Sie im Kasten Charaktergestaltung.

Welche Auswirkungen haben die Charakterstufen im Spiel?

Ganz nach klassischer AD&D Manier erhalten Sie ab einer gewissen Attributsstufe einen Bonus auf eine bestimmte Eigenschaft. Eine Übersicht dazu finden Sie in den folgenden Tabellen.

# Charakterboni

In der Tabelle sehen Sie, welche Stufe für einen bestimmten Bonus nötig ist.

Stufe	%	Stufe	%	Stufe	%
12	0	17	13	22	25
13	2	18	15	23	27
14	5	19	18	24	30
15	8	20	20	25	35
16	10	21	23		

Weisheit	<ul> <li>Bonus auf</li> </ul>	Glück	
Stufe	Bonus	18-24	+2

2 TP

4 TP

21

22

15-17	+1	25	+3	

# Konstitution - Regeneration von Trefferpunkten (TP)

Pro Stufe werden 5 Sekunden weniger benötigt, um einen TP zu regenerieren:

Stufe	Benötigte Zeit	10	55 Sekunden
3	90 Sekunden	15	30 Sekunden
5	80 Sekunden	20	5 Sekunden

Stufe Trefferpunkte

24

8 TP

10 TP

Level 7 Stufenaufstieg Dieb Kämpfer Magier Level 7 Stärke +1 Intelligenz +1 Geschicklichkeit +1 Level 12 Magier Stufenaufstieg Dieb Kämpfer Geschicklichkeit +2 Stärke +1 Intelligenz +2 Level 12 Glück +1 Konstitution +1 Lehre +5 Max. Trefferpunkte +3 Weisheit +1

Sobald Sie im Spiel die siebte bzw. zwölfte Erfahrungsstufe erreicht haben, werden

einige Ihrer Charakterwerte noch einmal gesondert aufgewertet.

April 2000 PC Games 191 www.pcgames.de

# Story-Übersicht (1)

Sie wissen nicht mehr, welchen Charakter Sie schon getroffen haben, oder welchen Auftrag Sie noch annehmen wollten? Mit der Übersicht sollten Sie es leichter haben.

Location	Charaktere/NPCs	Ansprechpartner für Quests
Leichenhalle (Erdgeschoss) Leichenhalle (1. Etage)	Deioranna, Soego Dhall	Ei-Vene – Nadel und Balsamierungsöl auftreiben
Nordöstlicher Stock	Altes Kupferauge, Annah, Den-Tod-Erwartend Hure, Mortai Grabsende, Pocken, Quentin, Sere, der Skeptiker, Tod-der-Namen	Adlat Emoric - Pharods Leichenquelle ausfindig machel Angyar - Vom Todesvertrag befreien Baen, der Sender - Nachricht übermitteln Ingress - Portal finden Norochj - Untote im Mausoleum zum Schweigen bringe Sev'Tai - Drei Schläger ausschalten
Nordwestlicher Stock	Einohr, Mhult, Vlies	Mar – Ein Kästchen überbringen Nestor – Gabel finden Porphiron – Gebetskette wieder holen
Südwestlicher Stock	Aschenmantel, Creedan, Eisennagel, Gaoha, Giscorl, Kossah-Jai, Meir'am, Prophyra	Craddock - Jhelai finden Übelwind - Einen Fluch aufheben Weinender von Es-Annon - Grabstein ausfindig machen
Südöstlicher Stock	Aethelgrim & Tegor'In, Alais, Candrian, Dak'kon, Der-Um-Bäume-Trauert, Drusilla, Ebb Knarrknie, Ilquix, Jhelai, Ku'atraa, Mochai, O, Verzweifelte Jungfrau	Amarysee – Geld an Nodd überbringen (schließt an den Nodd-Auftrag an) Barkis – Um die Kneipenrechnung kümmern
Gasse der gefährlichen Ecken	Aola, Krystall, Schwarzrose, Verrotteter William	Rauk - Drei Ringe beschaffen
Mausoleum	Schutzgeist	Schutzgeist - Eindringlinge vertreiben
Untere Kammer	Strahan Runenknochen	
Lumpensammier-Platz	Alte Mebbeth, Gelbfinger, Mark-Freund, Nodd, Rattenknochen, Vlask	Grabteiler – Pharods Leichenquelle ausfindig machen Jarym – Magischen Rubin suchen Nodd – Amarysee finden
Müll-Labyrinthe	Anamoli, Bish	
Begrabenes Dorf	Barr, Marta, Ojo, Radine	Ku'u Jin - den Namen von Radine beschaffen Pharod - Bronzekugel finden
Tote Lande	Akaste, Die muffige Mary, Ghul mit Messer Rätselskelett, Soego, Verwirrtes Skelett, Zweifelndes Skelett	Hargrimm – Schädelratten vernichten Namenloser Zombie – Seinen Namen finden
Weinender Stein	Chad (Nur wenn Sie mit Toten reden können)	Chad – Die Vargouillen aus dem Weg räumen Glyve – Karaffe des endlosen Wassers besorgen
Untergegangene Nationen		Enthält Bronzekugel für Pharod und die Karaffe des endlosen Wassers
Gedankenlabyrinthe	Viele-Als-Einer, Mantuok	
Mietshaus der Schläger	Grüner Veteranen-Schläger, Sibylle, Tieflingmaler, Tiresias	
Gasse der Hallenden Seufzer	Dabus	Steingesicht – 1. Den Dabus wegschaffen, 2. Reparaturen rückgängig machen
Handelsbezirk	Aaler, An'azi, Anze, Asche, Brokah, Byron Nimms, Conall, Deran, Gewölbe der neunten Welt, Grosuk, Karina, Ki'ina, Korur, Leena, Lenny, Micca, Otis, Penn, Thorp, Xanthia, Yi'min	Corvus - Karina mit Corvus verkuppeln Goldspore - 1. Handzettel in die Druckerei bringen, 2. Nachricht zu Keldor bringen, 3. Nachricht an Barkis übermitteln Hamrys - Grabpläne besorgen Lothar - Einen wertvollen Schädel beschaffen Schwachbaum - Zombiedasein beenden Sebastion - Den Abishai Grosuk eliminieren Trist - Schuldscheine ausfindig machen
Bezirk der Kuratoren	Advokat Jannis, Aelwyn, Alter Dichter, Betrunkener Magier, Eifer, Eli Sonnenhut, Elobrande, Fähiger Nachdenker, Fingam der Linguist, Gonkalves, Performance Künstler, Salabesh der Onyx, * Sarhava Vjuhl, Schlägerboss, Vrischka, Yvana	Malmaner - Ein Kostüm abholen Mertwyns Kopf - Seinen Körper wieder finden Nemelle - Aelwyn ausfindig machen Pestle Kilnn - Die beiden voneinander trennen
Bordell	Ecco, Kesai-Serris, Kimasxi Natternzunge, Luis, Modron, Nenny Neunauge, Yves die Geschichtenerzählerin	Dolora – Feuer in ihr Liebesleben bringen Grace – mit den Schülerinnen sprechen Juliette – Den Schlüsel zu ihrem Herzen besorgen Marissa – Purpurschleier auftreiben Vivian – Persönlichen Duft von Vivian finden

Was muss ich bei einem Levelaufstieg beachten?

Denken Sie immer daran nach den AD&D Regeln wird ein Aufstieg in eine neue Levelklasse erwürfelt. Das bedeutet natürlich, dass es zu unterschiedlich guten oder schlechten Ergebnissen kommen kann. Informieren Sie sich deshalb ab und zu über Ihren aktuellen Status. Steht ein Aufstieg unmittelbar bevor, speichern Sie ab. Sind Sie später mit dem Aufstiegsergebnis nicht zufrieden, können Sie es mit dem alten Spielstand erneut versuchen. Bei bestimmten Aufstiegen erhalten Sie noch verschiedene Boni (s. Kasten Bonuspunkte).

Wie viele Fraktionen gibt es in Planescape Torment? Sie haben im Spiel die Wahl zwischen fünf Fraktionen. Wenn Sie ein Charisma von über 16 haben, können Sie jedem Oberhaupt einer solchen Gruppe sogar ganz dreist vorlügen, dass Sie ein Mitglied seiner Fraktion sind.

### Staubmenschen

Hauptquartier

Ist die erste Fraktion, auf die Sie treffen. Die Leichenhalle ist das Hauptquartier.

Aufnahmebedingung Mit Emoric und Norochj reden. Wichtig, in der Bar "Zum Staubfänger" nicht erst mit anderen Besuchern, sondern zuerst mit Norochj reden. Für ihn müssen vier Aufgaben erledigt werden, bevor man Sie aufnimmt.

Vorteile

Kauf von nekromantischen Zaubersprüchen möglich. Dazu ist die Fähigkeit Totenwaffenstillstand (Verbesserung der Rüstungsklasse +4 gegen Untote) erhältlich.

# Göttermenschen

Hauptquartier

Aufnahmebe-

Der Fraktionssitz ist in der Gießerei im Handelsbezirk. Mit Keldor reden. Für ihn müssen Sie vor der Aufnahme drei Aufträge absolvierer

Vorteile

dingung

me drei Aufträge absolvieren. Ihr Charakter erhält einen Bonus auf Charisma (+1), außerdem ist der Kauf von Waffen und Zaubersprüchen der Fraktion möglich.

# **Anarchisten**

Hauptquartier

Die Druckerei imHandelsbezirk ist der Hauptsitz.

Aufnahmebedingung Vorher den Göttermenschen beitreten. Dann bei Bedai-Lihn der Götterphilosophie entsagen. Absolvieren Story-Übersicht (2)
In unserem zweiten Teil zur Story-Übersicht finden Sie alle restlichen wichtigen Personen und Quests aufgeführt, um das Spiel erfolgreich beenden zu können.

Vorteile

Handel im Geschäft der Anarchisten möglich (im Lagerhaus zu finden).

Sie ihre Folgeaufträge, um

Penn, der Gesetzesspötter

aufsuchen. Er bietet Ihnen dann den Beitritt in die Frak-

tion der Anarchisten an.

das Passwort der Anarchisten zu erhalten. Jetzt können Sie den Anarchisten

### **Xaositekten**

Hauptquartier

Gehen Sie in den südöstlichen Stock. Sie treffen dort auf den Anführer Bellender Wilder, wenn Sie sich von der Kneipe "Zur schwelenden Leiche" links halten.

Aufnahmebedingung Ihr Charakter muss eine chaotische Besinnung besitzen, um Xaositekt zu werden.

Vorteile

In einigen Kartenabschnitten der *Planescape Torment* Welt wird Ihre Figur weniger von Gegnern angegriffen.

### Sinnsanten

Hauptquartier

Im Bezirk der Kuratoren, in der Festhalle zu finden.

Aufnahmebedingung Sinnsant werden Sie ziemlich leicht. Einfach den NPC Splinter am Eingang zur Festhalle ansprechen.

Vorteile

Sie erhalten die Fähigkeit der Sinnesberührung (Übernahme von Schadenspunkten anderer Partymitglieder), außerdem ist Handel mit dem Fraktionsgeschäft möglich.



Einige Charaktere oder Gegenstände verhelfen Ihrer Spielfigur zu weiteren Boni für bestimmte Attribute. (Siehe Extrakasten Sonderboni).

### Let's have a Party

Muss ich meine Abenteuer alleine mit Morte überstehen? Natürlich gehört zu einem guten Rollenspiel auch die Zusammenstellung einer größeren Gruppe (Party). Im Laufe des Spiels werden Sie auf einige Charaktere stoßen, die Sie in Ihr Team integrieren können.

Wo finde ich Annah? In den Untergegangenen Nationen finden Sie Pharods Bronze Ring. Nachdem Sie ihm das Schmuckstück übergeben haben, schließt sich Ihnen die Tiefling Schönheit Annah an.

Wie komme ich an Dak'kon ran? Diesen Githzerai Kampfmagier treffen Sie in der Taverne "Zur schwelenden Leiche" im südöstlichen Stock. Spre-

Ansprechpartner für Quests Location Die Städtische Festhalle Advokat des Todes, Drei-Ebenen-Ausgerichtet, Unerfülltes Verlangen - Frohmanns Gedächtnis auslöschen Frohmann, Ghysis der Krumme, Jolmi, Jumble, Mertwyns Körper, Montague, Qui-Sai, Splitter, Wirrwarr Mordsinn Öffentliches Sinnatorium Lady Dornenkamm **Privates Sinnatorium** Quell (nur als Sinnsant betretbar) Die Gießerei Alissa Tield, Nadilin, Thildon Keldor - 1. Gegenstand schmieden, 2. Mord aufklären, Sarossa, Saros, Nihl Xander, Bedai-Lihn Halle der Göttermenschen 3. Selbstmord von Sandoz verhindern Göttermenschen-Quartiere Sandoz Kel'lera Waffengießerei Ravels Irrgang Verdammnis (Süden) Dallan - Behördenstreit schlichten Berrog, Besudelter Barse, Chek'ka Plute, Dona Quisho - Scheusal im Kornsilo befreien Händler, Kyse-Müllhalden Verwalter, Roberta Kitla - Familienstreitigkeiten beenden Marquez - Dessen Tochter vor der Sklaverei schützen Nabat – den Verwalter der Müllhalde verteidigen Verdammnis (Norden) An'izius, Devore der Händler, Jasilya, Kester, Oberbefehlshaber der Wachen, Siabha, Skatch, Wernet Voorsha - Den Gehreless vernichten Untergrund von Verdammnis Einsiedler, Tek'elach Trias - Schwert wiederbeschaffen Cassius Gefängnis Fhjull Schlangenzunge Außenländer Schädelsäule Baator Berrog, Ebb Knarrknie, Einsiedler, Hezebol, Carzeri Jasilya, Jujog, Kyse Trias (in der 2. Etage) Verwaltung von Verdammnis Deioranna Festungseingang Weg des Impulses Gute Inkarnation, Paranoide Inkarnation Irrgarten der Reflexionen

# Sonderboni

Festungsdach

Wenn Sie Ihren Charakter noch um zusätzliche Bonuspunkte bereichern wollen, versuchen Sie einfach, die aufgelisteten Personen bzw. Gegenstände zu finden.

Praktische Inkarnation

Der Transzendentale

NPC/Gegenstand	Aufenthaltsort	Bonus
Gordischer Knoten	Außenländer, Fhjull Schlangenzunge	Charisma +2, Weisheit +1
Gute Inkarnation	Festung der Reue	Weisheit +1
0	"Zur schwelenden Leiche"	Weisheit +1
Paranoide Inkarnation	Festung der Reue	Konstitution +1, Stärke +1
Praktische Inkarnation	Festung der Reue	Intelligenz +1, Weisheit +1
Ravel	Ravels Irrgarten	Weisheit +1 (kann aber variieren)
Sarossa	Handelsbezirk, Gießerei	Weisheit +2
Sebastion	Bezirk der Kuratoren	Charisma +2
Träne von Salieru-Die	Kuriositätenladen	Konstitution +1

chen Sie ihn einfach an, damit er Ihrer Gruppe beitritt.

Wie gewinne ich

Gehen Sie in das Bordell und unterhalten Sie sich mit der Gefallenen Sukkubus-Frau Grace. Nehmen Sie den Auftrag von ihr an und sprechen Sie mit neun Schülerinnen. Kehren Sie zu ihr zuP

April 2000 PC Games 193









- Legende:
- 1 Mausoleum
- 2 Shilandras Absteige
- 3 Stabmenschen Denkmal
- 4 Leichenhalle
- 5 Offene Gruft
- 6 Bar "Zum Staubfänger"
- 7 Angyars Haus
- 8 Zum südöstlichen Stock
- 9 Zur Gasse der gefährlichen Ecken
- 10 Zum nordwestlichen Stock
- 11 Ku'atraas Lager
- 12 Zum nordöstlichen Stock
- 13 Mietshaus der Schläger
- 14 Fells Tätowierladen
- 15 Bar "Zur schwelenden Leiche"
- 16 Zum südwestlichen Stock
- 17 Braskens Absteige
- 18 Zum nordwestlichen Stock
- 19 Behausung
- 20 Marktplatz
- 21 Zur Gasse der gefährlichen Ecken
- 22 Zum südöstlichen Stock
- 23 Büro zur Schädlngs-/Seuchenbekämpfung
- 24 Behausung
- 25 Zum Lumpensammler-Platz
- 26 Zum nordöstlichen Stock
- 27 Die Spelunke
- 28 Zum südwestlichen Stock

rück, um sie darüber aufzuklären, dass nur neun Schülerinnen existieren und nicht, wie angenommen, zehn.

Wie überrede ich Ignus? Um den Zauberer anheuern zu können, müssen Sie die Karaffe des endlosen Wassers aus den Untergegangenen Nationen besorgen. Das fehlende Passwort bekommen Sie von Nemelle im Bezirk der Kuratoren. Danach übergießen Sie Ignus Körper einfach mit der Karaffe.

Wo finde ich Nordom? Im Kuriositätenladen besorgen Sie sich den metallischen Würfel. Im Bordell sprechen Sie die Modrons an und fragen sie nach dem Würfel. Jetzt, wo Sie wissen, dass der Würfel ein Portal darstellt, können Sie in einen Irrgarten gelangen. Reden Sie mit dem mittleren Modron, um den Schwierigkeitsgrad

für den Irrgarten auf "Hoch" einstellen zu können. In einem der beiden neu erschienenen Räume befindet sich der gesuchte Nordom.

Wo versteckt sich Vhailor, der rastlose Geist? Suchen Sie das Gefängnis der Verdammnis auf. Hinter dem Ausgangsportal im Nordosten finden Sie die Geistkreatur schlafend vor.

Welche Grundsätze sollte ich beim Spielen beachten?

Sie sollten sich im Klaren darüber sein, dass *Planesca-pe Torment* enorm viel Spielpotenzial mit einer Fülle an Quests und Sub-Quests besitzt. Versuchen Sie, mit möglichst vielen Personen zu kommunizieren, um ein Maximum an Informationen zu erhalten. Unterschätzen Sie dabei nicht Ihr Journal. Die wichtigsten Dinge werden dort abgespeichert. Trotzdem sollten Sie nicht zu viele Quests auf einmal annehmen,

die Gefahr, dass Sie sich dann verzetteln, ist ziemlich groß.

Was mache ich zu Spielbeginn? Ihre ersten Erkundungen machen Sie im sogenannten "Stock". Dort finden Sie die ersten wichtigen Quests und Kontaktpersonen. Damit Sie sich nicht gleich von Anfang an verlaufen, finden Sie oben eine Übersichtskarte des "Stocks", in der alle vier Stadtteile beschrieben sind.

Wo finde ich eine ausführliche Komplettlösung des Spiels? Eine ausführliche Komplettlösung zu dem sehr umfangreichen Rollenspiel würde wahrhaftig den Heftrahmen sprengen. Hilfe finden Sie aber auf der sehr professionell aufgemachten Homepage www.planescape.de. Die dort angebotene Komplettlösung ist sehr detailliert beschrieben. Dazu gibt es noch jede Menge nützliche Infos zu *Planescape Torment*.

Stefan Weiß

# Nox

Was tun, wenn böse Hexen ihr Unwesen treiben? Unsere Tipps helfen Ihnen dabei, das Böse zu besiegen.

FAKTEN

■ ENTWICKLER Westwood ■ VERTRIEB Electronic Arts ■ PREIS Ca. DM 80,- ■ ERSCHEINUNGSTERMIN Bereits erhältlich ■ USK Ab 16 Jahren

Eben noch saßen Sie friedlich vor dem TV-Gerät, um sich kurz danach in der fremden Welt von Nox wiederzufinden. In der Rolle des Beschwörers zeigen wir Ihnen, wie Sie den Kampf gegen die unleidliche Hexe Hecubah aufnehmen.

# Charakterfragen

Wie unterscheiden sich die Spielfiguren in Nox?

Egal, mit welchem der drei Charaktere Sie das Spiel starten, die Anfangswerte sind für die drei Klassen genau gleich. Die Unterschiede werden erst im Laufe des Spiels deutlich. Hauptmerkmal sind die verschiedenen Maximalwerte bei den Attributen, dadurch wird quasi die Art des Spielens festgelegt. Der schnelle und starke Krieger gewinnt jeden Nahkampf, während der schwächliche Zauberer aus der Ferne die Monster erledigen sollte. Für Einsteiger empfiehlt sich der Beruf des Kriegers; er lässt sich am einfachsten spielen.

Lohnt es sich, mit allen drei Charakteren zu spielen?

Obwohl die drei Kampagnen im Prinzip gleich aufgebaut sind, gibt es für jeden Charakter teilweise unterschiedliche Aufträge. Besonders interessant ist die Spielweise mit dem Beschwörer (Conjurer) - mit kontrollierten Monstern im Schlepptau zu kämpfen, ist nicht einfach, aber spektakulär.

Wie beginne ich mein Abenteuer?

Die detaillierte Grafik fordert ihren Tribut. Sie müssen schon sehr genau hinschauen, um die vielen Fässer, Kisten, Truhen etc. zu entdecken. Nehmen Sie sich immer die nötige Zeit, alle Gebäude in den Dörfern zu durchkämmen. Das Spiel erlaubt Ihnen, ungehindert alles mitzunehmen, ohne dass sich ein Bewohner darüber aufregt. Im freien Gelände gibt es etliche hohle Baumstümpfe und Wespennester, die sich per Mausklick untersuchen lassen.

Manche Kisten oder Fässer lassen sich nicht zerstören!

Bevor Sie Ihre Waffen kaputtschlagen - schauen Sie hin, ob die Behälter mit breiten Metallbändern verstärkt sind. Lassen Sie davon die Finger, denn sie gehen nicht zu Bruch. Sie erkennen es auch daran, dass beim Zuschlagen keine gelben "Funken" wegsprühen wie bei den übrigen Kisten. Einige Fässer sind mit hellen X-Markierungen versehen. Vorsicht, darunter verbergen sich explosive Ladungen, die aber manches Versteck zum Vorschein bringen können.

Wie benutze ich die Automap sinnvoll?

Behalten Sie die Karte immer gut im Auge. Mit einer hohen Zoomstufe lassen sich enge Nischen oder Durchgänge entdecken, die meistens zu gut bewachten, aber wert-

# Grundlagen

Egal, welchen Charakter Sie gewählt haben, einige Regeln sind unverzichtbar.

Aufmerksam alles mit dem Cursor absuchen, um möglichst viele manipulierbare Objekte aufzustöbern (Kisten, Fässer, Baumstümpfe, Felsen, Wespennester).

Wenn ein Kampf für Sie aussichtslos erscheint, können Sie in den meisten Fällen noch flüchten. Die Monster geben in der Regel die Verfolgung nach kurzer Zeit auf.

Vergessen Sie nicht, beim Einkauf vorher die Identify-Option im Inventar auszunutzen. Sie können dann schon vor der Bezahlung überprüfen, ob das gewünschte Objekt sinnvoll ist.

Reparaturen kosten bei allen Händlern das gleiche Gold, Sie müssen sich also nicht umständlich den günstigsten Händler heraussuchen. Auch in der Taverne kann Ausrüstung repariert werden.

Laufen Sie nicht blindlings auf Monster zu. Die Gegner bleiben zunächst still stehen, wenn sie in Ihrem Gesichtsfeld auftauchen. Besitzen Sie einen Bogen oder Zaubersprüche, wenden Sie zuerst diese an.

Machen Sie sich die vielen Fallen zunutze. Mit etwas Übung lassen sich eine Menge Kreaturen blindlings dort hineinlocken.

Auch wenn keine Heiltränke oder Manafelsen in der Nähe sind, können Sie Lebensoder Zauberpunkte regenerieren. Suchen Sie sich eine ruhige Kartenecke aus, um dort die Spielfigur ruhen zu lassen. Die Werte erholen sich von alleine, dafür aber langsam.

Zerschlagen Sie Kisten o. ä. immer mit den Fäusten (schont die Haltbarkeit der Waffen).

# Berufswahl

inre Charakterwani entscheidet über die Spielweise in Nox.

Klarer Fall, wer richtig metzeln möchte, wählt natürlich den Krieger. Vollen Zaubergenuss gibt es nur mit dem Magier. Obwohl der

Beschwörer von den Werten her Mittelmaß ist, gelten für ihn besondere Taktiken im Spiel (siehe Kasten "Beschwörer-Rituale").

Max. Charakterwerte	Krieger (Warrior)	Beschwörer (Conjurer)	Zauberer (Wizard)
Gesundheit (Health)	150	100	75
Mana (Magic)	0	140	170
Stärke (Strength)	125	55	35
Geschwindigkeit (Speed)	100	92	88
Einschränkungen	Keine Bögen	Nur Lederrüstung	Keinerlei Rüstung



IST SCHON OSTERN? Solche hohlen und mit Gold gefüllten Baumstümpfe gibt es reichlich in Nox.

April 2000 PC Games 195



KNOCHENZEICHEN Kaum zu sehen ist der unscheinbare Beinknochen am Waldboden. Wenn Sie den schmalen Pfad nach rechts weitergehen, kommt auch schon ein böser Wolf auf Sie zugestürmt.

vollen Gegenständen führen. Achten Sie auf kleine Hinweise wie zum Beispiel am Boden verstreute Knochen. In der Regel befinden sich dann Monster in nicht allzu weiter Ferne. Sollten Sie in größeren Dungeons die Orientierung verloren haben, nutzen Sie die hohe Verkleinerungsmöglichkeit der Karte voll aus.

lch laufe ständig den Monstern in die Arme! Auch wenn Ihr Charakter recht schnell durch die Nox-Lande laufen kann – vorsichtiges Wandeln ist günstiger für Leib und Leben. Ihre Spielfigur bekommt die Monster in der Regel frühzeitig zu Gesicht. Halten Sie dann sofort an und beurteilen Sie die Lage. Fernwaffen oder magische Sprüche lassen sich problemlos anwenden, ohne selbst in Bedrängnis zu geraten.

Die meisten Fallen in Nox sind gar nicht so schwer zu überwinden, da sie zeitverzögert ausgelöst werden. Vergessen Sie also nicht, dass Ihr Charakter rennen und springen kann, damit sind Sie schon in der Regel auf der sicheren Seite. Viel interessanter ist, dass viele der Fallen dazu genutzt werden können, unartige Monster ins Jenseits zu befördern.

Gibt es Geheimräume im Spiel?

Es gibt so viele

Fallen in den Ge-

wölben, was soll

ich nur tun?

Die Welt von *Nox* steckt voller Geheimnisse – es hat

FRISCH GESTÄRKT ANS WERK Selbst Felsen dieser Größe lassen sich verschieben. Diesmal hat es sich auch gelohnt – das Loch im Boden führt zu einigen wertvollen Gegenständen in der dunklen Höhle.

# **Faustrecht**

Wer schlau spielt, kann sich die vielen Fallen im Spiel zu Nutze machen.

In vielen Verliesen treffen Sie auf große Bodenplatten, bei deren Überquerung eine riesige Steinfaust ("Fist of Vengeance") vom Himmel herabfällt. Mit etwas Übung und dem richtigen Timing verschaffen Sie sich damit einen taktischen Vorteil im Monsterkampf.



WIE WAR DAS NOCH? Alles Gute kommt von oben. Bleibt nur die Frage offen, ob der zerschmetterte Knochenmann das genauso sieht.

schon seinen guten Grund, dass fast alle Gegenstände im Spiel manipulierbar sind. Halten Sie Ausschau nach brüchigen Wänden oder Mauerwerken und versuchen Sie, entweder durch den Einsatz von Waffen oder mit Hilfe der Pulverfässer an solchen Stellen Durchgänge zu schaffen. Auch unter Felsen können sich Geheimgänge befinden, benutzen Sie einfach die Muskelkraft Ihres Charakters, um Gegenstände nach Belieben hin und her zu schieben.

Kann ich als Krieger meine Begleiter heilen? Als nicht zaubernder Schwertklopper haben Sie zumindest die Möglichkeit, Ihren Mitstreitern mit heilenden Gegenständen (Tränken, Nahrung) etwas Gutes zu tun. Lassen Sie einfach den gewünschten Gegenstand aus Ihrem Inventar zu Boden fallen – ist ein verwundeter Charakter in der Nähe, wird er ihn sofort benutzen.



FÜTTERUNGSZEIT Mit einem saftigen Stück Fleisch helfen Sie Ihrem Begleiter auf die Beine.

# Kampagnenlösung Beschwörer (Conjurer)

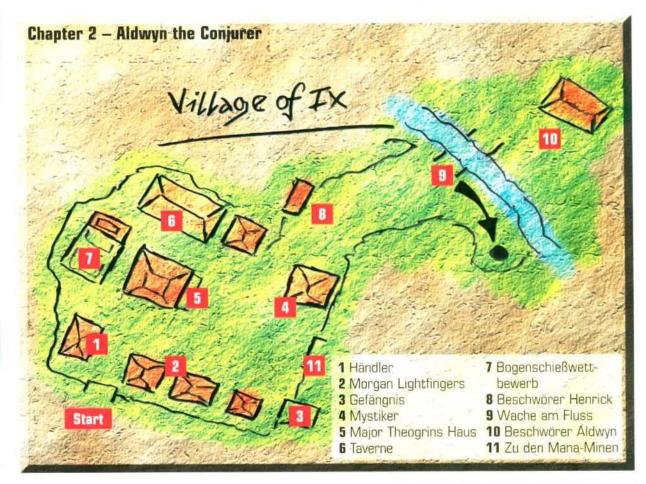
### Chapter 1 - Shortcut to Ix

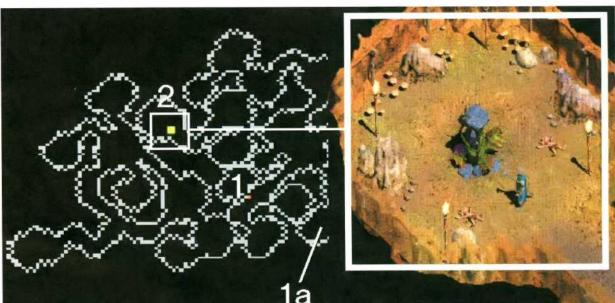
Gibt es irgendetwas Besonderes im ersten Level zu beachten? Eigentlich können Sie in diesem Tutorial nicht viel verkehrt machen. Achten Sie einfach auf die Hinweisschilder im Level. Lassen Sie sich nicht von den Erdstößen aus der Ruhe bringen. Erforschen Sie alle Wege, da schon in der ersten Höhle Geheimräume zu entdecken sind.

# Chapter 2 -Aldwyn the Conjurer

Was mache ich " zuerst in lx? Verdienen Sie sich ein wenig Kleingold dazu, indem Sie
an dem Bogenschießwettbewerb teilnehmen. Einen sehr
günstigen Bogen erhalten Sie
von Morgan Lightfingers für
100 Gold. Bevor Sie sich auf
die Suche nach dem Beschwörer Aldwyn machen,
statten Sie der Wache am
Fluss (Bridge Guard) einen
Besuch ab. Die gesuchten
Stiefel (Boots) finden Sie in
den Urchin-Höhlen.

Wie gelange ich zu Aldwyn? Arbeiten Sie sich durch die Kobold-Höhlen, in denen Sie die Stiefel der Wache gefunden haben. In einem Nebenraum ist wieder ein Fahrstuhl, mit dem Sie ans Tageslicht gelangen. Etwas nördlich davon ist schon die gesuchte Hütte des Beschwörers.





WO BIN ICH? Die Stiefel sind hinter dem Gitter (1), der Schlüssel dazu lag im Test östlich davon (1a). Den Ausgang zur Oberfläche auf der anderen Flussseite finden Sie im westlichen Teil der Höhlen (2).

# Beschwörer-Rituale

Der Beschwörer ist sicherlich die interessanteste Figur in *Nox*. Durch das Charmen der verschiedenen Monster bekommt das Spiel eine fast strategische Note.

Rüsten Sie den Charakter möglichst schnell mit einem Bogen aus. Da Sie in der Regel rechtzeitig die Monster erkennen, bevor sie angreifen, ist der Kampf aus der Ferne besonders effektiv. Gleiches gilt beim Einsatz Ihrer beschworenen Schützlinge. Bleiben Sie beim Kampf im Hintergrund und schauen Sie zu, was Ihre Monster erreichen. Auch wenn die Gegner überleben, sind sie dennoch schon geschwächt, so dass Sie weniger Mana für Kampfzauber aufwenden müssen. Denken Sie auch daran, dass Sie mehrere Befehle zur Verfügung haben. Standardeinstellung sollte das Eskortieren (Escort) sein. Der Befehl Jagen (Hunt) führt meistens dazu, dass sich Ihre Truppe zerstreut und Sie dadurch völlig den Überblick verlieren können. Der Wachmodus (Guard) eignet sich sehr schön, um zum Beispiel Engstellen abzusichern oder einen regelrechten Hinterhalt aufzubauen. Sehr gut geeignet dafür sind die

kleinen Kamikaze-Wesen (Bomber), die Sie nach Belieben mit drei Effekten "aufladen" können. Der Trick dabei ist, günstige Spruchkombinationen in einen Bomber einzubinden.

Beispiel: Bestücken Sie einen Bomber mit "Slow", "Burn" und "Meteor", wird der Gegner zunächst gebremst, so dass die nachfolgenden Schadenssprüche auch garantiert treffen. Leider sind nicht alle Ihre Sprüche unbedingt empfehlenswert. Im Testspiel ergab sich eine regelrechte Hitliste:

Platz 1: Charm Creature - Ist schließlich des Beschwörers erklärtes Ziel. Unverzichtbar. Platz 2: Stun - Verschafft die nötige Zeit, um Gegner anzugreifen. Stört gegnerische Zauber.

Platz 3: Meteor - Kaum ein Monster ist dagegen gefeit. Mindestens auf Power 3 hoch lernen. Sehr gut gegen Zombiehorden.

Platz 4: Burn - Sehr gut anzuwenden, wenn Mana



VERSTECKSPIEL Die Schatztruhe oben links entpuppt sich als getarntes Mimic-Monster.

knapp wird, da er nur zehn Einheiten kostet.

Platz 5: Summon Stone Golem - Sobald Sie diese
Kreatur beschwören können, haben Sie es eine
ganze Portion leichter. Dieser Koloss ist unverzichtbar, auch wenn er sehr langsam ist.

Die Protection-Sprüche sind leider nicht sehr wirksam. Angriffszauber wie "Toxic Cloud" oder "Fist of Vengeance" sind für das Spieltempo einfach zu langsam und zu teuer.

April 2000 PC Games 197

## Chapter 3 -Rescue in the Mana Mines

Wo muss ich zuerst hin?

Bevor Sie die Minen im Süden aufsuchen, lohnt sich auf alle Fälle noch die Erkundung des näheren Umlandes. Zwei Geheimorte und ein Nebenquest (Osborn's Spectacles) erwarten Sie. Die gesuchten Spectacles (Brille) finden Sie im Banditenlager.

Wie befreie ich die Minenarbeiter?

Klappern Sie in der Mine vorsichtig alle Gänge ab. Versuchen Sie zunächst, die Gewölbe von lästigem Ungetier zu säubern, bevor Sie die Arbeiter aus ihren Verstecken befreien. Auf dem Rückweg zum Fahrstuhl tauchen wieder neue Monster auf. Versuchen Sie, immer beschworene Kreaturen dabeizuhaben, um damit die Arbeiter besser beschützen zu können.

## Chapter 4 -Beneath the Field of Valor

Wie erwehre ich mich all der Monster im Verlies?

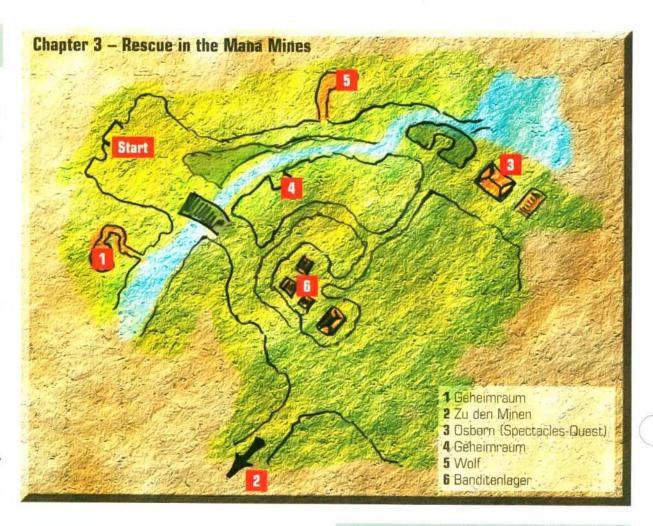
Achten Sie auf die vielen Bodenplatten am Boden, die jeweils eine Steinfaust herabsausen lassen. Sie können damit jede Menge Gegner in ihre Einzelteile zerlegen.

Der Necromancer ...

Sie müssen ständig in Bewegung bleiben. Laufen Sie immer in der Nähe der Manasäulen umher, wenden Sie den "Stun"-Spruch an und sofort danach "Meteor". Alternativ dazu helfen auch einige schnell mit dem Bogen abgefeuerte Feuerpfeile.

Was hilft am besten gegen den "Barbaric guardian of the crypt"?

Dieser Bursche ist verdammt schnell. Verschaffen Sie sich mit "Slow" oder "Stun" die nötige Luft, um



Ihre eigenen Attacken mit "Meteor" oder Bogenschüssen anzubringen. Auch hier heißt es wieder, immer in Bewegung zu bleiben, um den gefährlichen Schwerthieben zu entgehen.

Der "Keeper of besiege ich ihn?

Bevor Sie sich diesem Knasouls" nervt - wie ben stellen, sollte Ihre Kleidung mit "Protection from shock" ausgestattet sein. Wenn Sie zuvor aufmerksam den Dungeon erkundet haben, sollten entsprechende Gegenstände und der Spruch "Protect from shock" in Ihrem Inventar sein. Versuchen Sie nur von der Rückseite des Gegners anzugreifen, damit er Sie mit so wenig Blitzen wie möglich trifft. Greifen Sie wieder auf die bewährten "Stun"- und "Meteor"-Sprüche zurück.

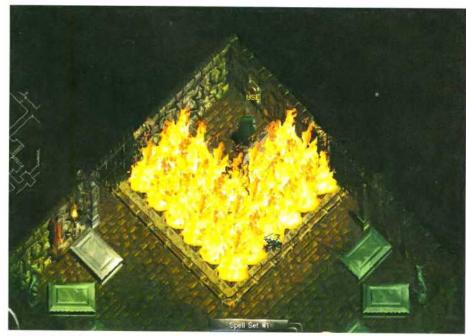
# Chapter 5 - Ogre Raid at the Hamlet of Brin

Was kann ich in der zerstörten Stadt tun?

Suchen Sie Thavius in dem Obstgarten auf. Von ihm erhalten Sie einen kleinen Nebenauftrag. Den gesuchten Stab finden Sie in seinem Haus im nördlichen Teil des Ortes. Vorsicht, dort halten sich auch einige Oger auf.

Amulet of Teleportation

Schlagen Sie sich durch die Wildnis nach Nordosten durch. Das Ogerlager ist ziemlich groß. Versuchen Sie durch Weglocken, sich immer nur mit einem oder zwei Ogern gleichzeitig anzulegen. Sind nach einem Gefecht Ihre Manareserven auf das Minimum gesunken, gehen Sie lieber erst einmal zu einem Manafelsen zurück und frischen den Vorrat wieder auf.



ZOMBIE-IMBISS Mit diesem netten "Zombie-Grill" sorgen Sie für Ruhe in den dunklen Verliesen. Locken Sie die Untoten nacheinander in die Flammen.





ES KLAPPERN DIE KNOCHEN Diese Skelett-Horde will sich mit Ihnen anlegen (links). Da Sie keine Zeit haben, brennen Sie ihnen eins über (rechts).

R

Ich bin jetzt im Lager, wo ist nun das Artefakt? Das Amulett liegt im zentralen Hauptgebäude und wird von einem Ogerlord bewacht. Bevor Sie sich dorthin begeben, erkunden Sie zuerst alle anderen Gebäude und Höhlen. Dadurch kommen Sie in den Besitz der nützlichen "Ogress Beast Scroll", so dass Sie jetzt die axtschwingenden Ogerweibchen charmen können.

# Chapter 6 - The Halberd of Horrendous

Hilfe, ich verliere bei dem Gemetzel um die Burg den Überblick! Wer möglichst viele Erfahrungspunkte für sich verbuchen möchte, verzichtet einfach darauf, die herumstehenden Ritter anzusprechen, damit sie sich ihm nicht anschließen, um mitzukämpfen. Verwenden Sie gegen die bösen Necromancer von Hecubah den Effekt "Stun" (Spruch oder entsprechende Pfeile), ansonsten lassen Sie es heftigst Feuer regnen ("Meteor" oder "Burn").

Wo finde ich Horrendous? Der Burgherr befindet sich im Obergeschoss. Vorher sollten Sie aber zunächst alle Räume im Erdgeschoss und Keller durchkämmen. Erstens gibt es eine Menge Erfahrungspunkte fürs Monstermeucheln. Zweitens lagert in den Kisten und Truhen einiges an Gold, das Sie natürlich mitgehen lassen.

Wie komme ich aus dem Thronsaal?

Da die Türen nach dem Tod von Horrendous verschlossen

# Der fiese Beschwörer

Ausrüstung in *Nox* ist teuer. Doch es gibt einige Tricks, die Kasse aufzubessern.

Auch wenn Sie moralisch vielleicht Skrupel bekommen – neben dem Plündern der Truhen in Horrendous' Burg ist es durchaus lukrativ, die herumstehenden Ritter in Monsterkämpfe zu verwickeln. Scheidet ein solcher Edelmann dahin, können Sie dessen Rüstung an sich nehmen und später in klingendes Gold umwandeln. Und das ganz ohne Strafverfolgung!

Hecubah hat nicht gerade viel von den edlen Rittersleuten übrig gelassen. Es wäre aber zu schade, ließen Sie die ganze Ausrüstung der Edelmänner ungenutzt am Boden zurück.



sind, bleibt nur der Weg durch die Höhlen hinter dem Thron. Laufen Sie einfach an der heraufbeschworenen Mauer entlang und ignorieren Sie die Monster. Bei Ihrer zweiten Begegnung mit dem Necromancer müssen Sie mit etwas mehr Widerstand rechnen. Schützen Sie sich vor dem Effekt "Shock" und bearbeiten Sie den Bösewicht mit "Stun", bevor Sie ihn attackieren. Sehr gut wirken die Feuerpfeile aus der Burg (Quiver of Flame) gegen ihn.

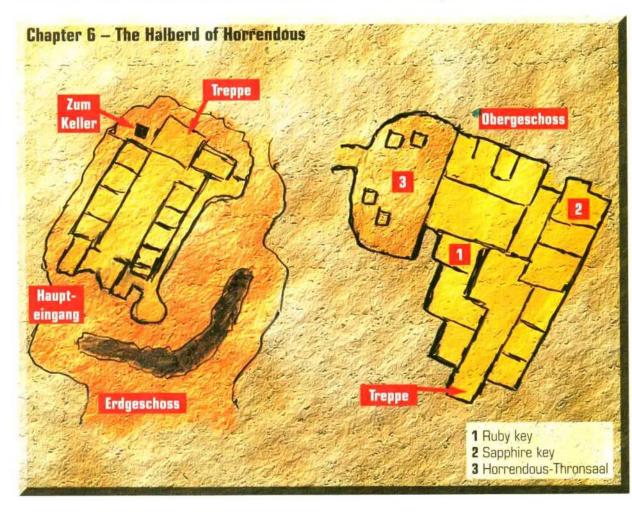
## Chapter 7 - The Heart of Nox

Soll ich gleich in den Turm stürmen? Lassen Sie dieses Kapitel ruhig angehen. Suchen Sie zuerst das Geschäft von Bright Blades auf, um dort die Armbrust (Crossbow) zu kaufen. Die Schussfrequenz ist zwar niedrig, aber der Schaden beträchtlich. Wenn Sie zum Turmeingang marschieren, liegt zur Rechten ein Fahrstuhl. In der unteren Höhle befindet sich die äußerst nützliche "Beast Scroll" für die "Ember Demons", auf die Sie haufenweise im Inneren des Turms treffen werden.

Keine Chance, ich scheitere immer im Turmgebäude! Sie müssen verschiedene Schlüssel finden, um jeweils ein Stockwerk höher zu kommen. Versuchen Sie möglichst viele "Ember Demons" zu beschwören, da sie sehr kampfstark sind. Benutzen Sie den Befehl "Hunt", dadurch verschaffen Ihnen Ihre Schützlinge genügend Luft, um entweder ungestört in die Kämpfe einzugreifen oder um ungehindert Räume zu erkunden.

Wie beschaffe ich den "Silver Kev"? Denken Sie daran, dass Sie im Turm der Illusionen sind. Manche Wände sind eben in Wirklichkeit gar nicht da – Bild 3 im Kasten "Der Illusionsturm" zeigt die Kammer, in deren südlicher Wand der Eingang verborgen ist.

Ich komme nicht an das "Heart of Nox" heran! Mit zwei beschworenen Monstern im Gepäck ist die Lösung sehr einfach. Postieren Sie je einen Untertan auf eine Bodenplatte (mit dem Befehl "Guard"). Stellen Sie sich selbst auf die dritte Platte und schon versinkt das Gitter um das gesuchte Artefakt.

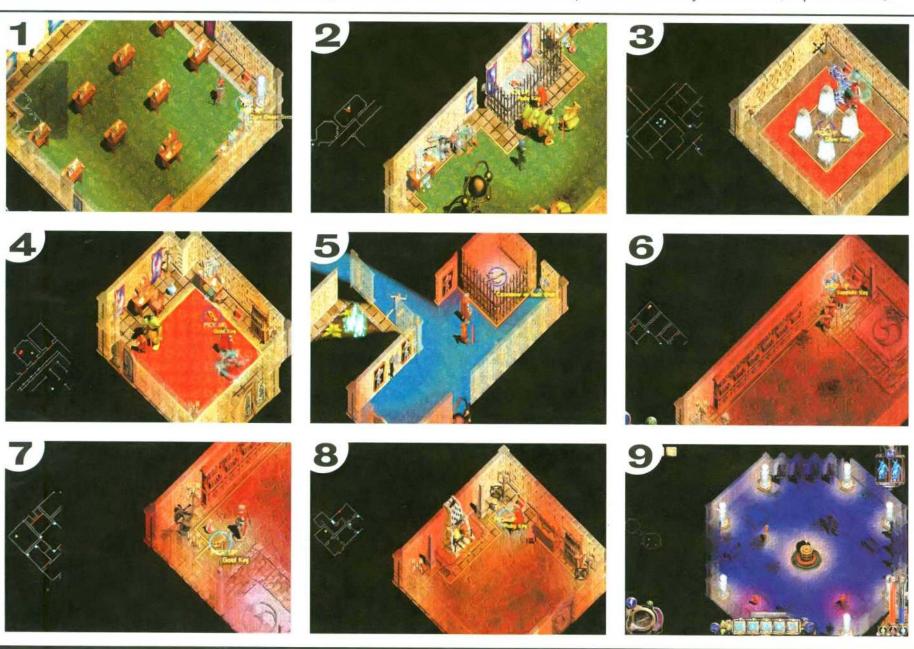


April 2000 PC Games 199

www.pcgames.de

# **Der Illusionsturm**

Einige der Schlüssel und Gegenstände im Turm der Illusionen sind wirklich gut versteckt. Mit Hilfe des gezeigten Screenshots sollten Sie aber in der Lage sein, alle Verstecke aufzuspüren. Sehr verwirrend sind die Teleportfelder in einigen Räumen (Map aktivieren).



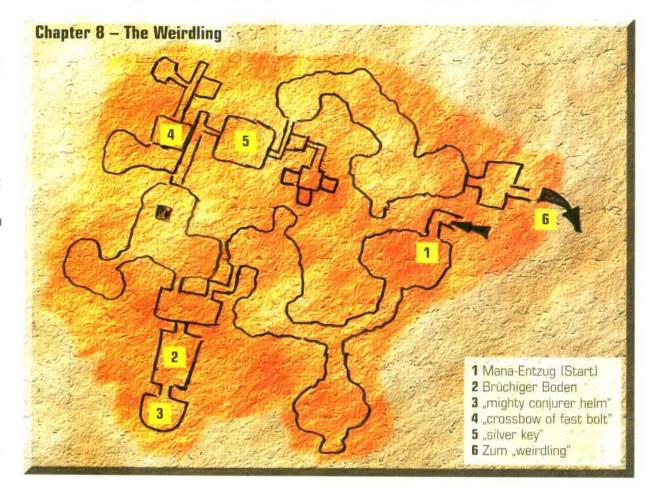
# Chapter 8 - The Weirdling

Wie beginne ich das Kapitel am sinnvollsten? Eine erneute Tour durch das Städtchen Ix lohnt sich, da wieder alle Truhen und Kisten gefüllt sind. Nach der ausgiebigen Plünderung suchen Sie Aldwyn in seinem Haus auf. Danach können Sie sich in das Tempelgewölbe hinabbegeben.

Was sind das für komische Steinkreise?

Sobald Sie auf einen der vielen Steinkreise stoßen, speichern Sie am besten erst einmal ab. Wenn Sie nun auf einen Kreis zugehen, wird ein zufällig generiertes Monster herbeiteleportiert. Sollte es Ihnen zu stark erscheinen, laden Sie einen vorherigen Spielstand und probieren es noch einmal. Die stärkste Kreatur, die Sie angreifen kann, ist ein riesiger Käfer (Mimic-Monster).

Wie bekämpfe ich diese monströsen Käfer? Da das Vieh schnell und sehr stark ist, sollten Sie auf alle Fälle einen Effekt wie "Stun" oder "Slow" parat haben. Kämpfen Sie mit dem Bogen, da das Beschwören von Schadenssprüchen zu lange dauert. Vorsicht, in manchen Räumen lauern diese Wesen in getarnter Form. Sie sehen wie Schatzkisten aus, sind aber an einem Geräusch zu erkennen.



N

Der Level ist so riesig, wo ist denn nun der "Weirdling"?

Die gezeigte Levelkarte beginnt bei einem markanten Punkt. Nachdem Sie die ersten Fallen und Monster überwunden haben, landen Sie bei einer blauen "Flamme", an der Sie Ihr ganzes Mana entzogen bekommen. Auf der Karte können Sie nun den direkten Weg zum Ziel ablesen. Nehmen Sie sich aber trotzdem die Zeit, zuerst alle anderen Bereiche abzuklappern. Gold und Erfahrungspunkte fürs Monsterkloppen gibt es reichlich in diesem Abschnitt.

Was sind das für komische grüne Kugeln? Sobald Sie gegen eine der grünen Kugelpflanzen stoßen, entströmt ihr eine giftige Wolke. Sie können sich das natürlich wieder zu Nutze machen: Werden Sie von einem Monster verfolgt, laufen Sie möglichst dicht an so einer Pflanze vorbei. Mit etwas Glück läuft der Gegner dagegen. Bremsen Sie ihn dann zum Beispiel mit "Slow" oder "Stun", wird er dazu gezwungen, möglichst viel von der ungesunden Luft einzuatmen.

Ich stehe zwei gro-Ben Steingolems (Stone golem) gegenüber. Wie besiege ich sie?

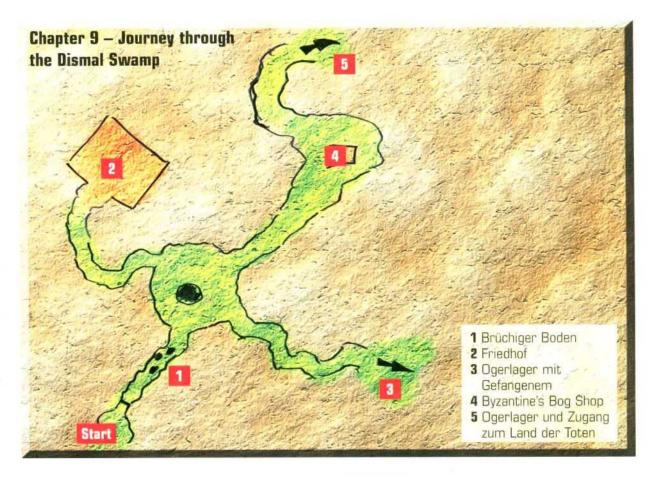
Bevor Sie die Grotte mit den Golems erreichen, sollten Sie die beiden Truhen am Eingang öffnen. In einer befinden sich für den bevorstehenden Kampf äußerst nützliche Pfeile (Quiver of Immobility). Wenn Sie den Pool mit dem "Weirdling"-Wesen erreichen, vergessen Sie nicht, die äußerst nüzliche "Stone Golem Beast Scroll" aus einer der Truhen zu entnehmen.

# Chapter 9 - Journey through the Dismal Swamp

Was kann ich außer Mordwyn noch im Sumpf finden? Ganz knapp gesagt ist der Sumpf voll von Untoten, Riesenpflanzen und seltsamen Elementarwesen. Sie sind gut beraten, sich gleich zu Beginn einen Steingolem heraufzube-



SPINN' ICH? In einer Spinnenhöhle finden Sie den wertvollen "Helm of the Stars".



schwören. Er gewinnt so gut wie jeden Kampf, gönnen Sie ihm daher ruhig Verschnaufpausen zum Regenerieren, damit Sie möglichst lange Freude an ihm haben, schließlich ist er teuer genug. Der Friedhof im Nordwesten bietet einige nette Items, aber auch einen heftigen Kampf gegen einen Necromancer. Im östlichen Ogerlager können Sie einen Gefangenen befreien, der Sie dann einige Zeit durch den Sumpf begleitet und beim Kämpfen hilft.

Wie besiege ich diese merkwürdigen weißen Energiekugeln?

Das Gefährliche an den Kugelwesen ist ein äußerst schmerzlicher Blitzstrahl, vor dem selbst Ihr "Protect from shock" nicht viel Schutz bietet. Mit Feuer kommen Sie diesen Wesen am schnellsten bei. Beschwören Sie dazu noch ein oder zwei Kreaturen, die zur Ablenkung der Elementarkugeln eingesetzt werden. Sehr nützlich sind auch mit Feuersprüchen beladene Bomber. Entdecken Sie mehrere Elementarwesen beieinander, können Sie einen netten Trick anwenden. Beschwören Sie ein "Burn" auf einen Gegner herab, ohne dass er Sie bemerkt. Er wird dann höchst verärgert seinen Nachbarn angreifen.

Wo ist das Ogerlager, das ich finden soll? Der nördliche Weg an der Kreuzung führt über eine Brücke zu einem kleinen Laden (Byzantine's Bog Shop). Von dort aus führt ein kleiner Weg weiter zum großen nördlichen Ogerlager. In einem der Gebäude ist ein Fahrstuhl, der Sie nach unten führt.

Was erwartet mich in den Katakomben? Achten Sie in den Höhlenabschnitten unbedingt auf den Boden, es gibt einige Stellen, an denen Sie durchbrechen und unangenehm landen. Trotzdem sind diese Einbruchstellen in der Regel interessant, da sich darunter Truhen und wertvolle Ausrüstungsgegenstände verbergen können.

Wie besiege ich die beiden Mimic-Kreaturen in dem Käfig? Gleich drei Mimic-Monster zu besiegen, ist nicht leicht. Achten Sie auf die Speerfallen am Boden. Laufen Sie in genügendem Abstand vor den hochschnellenden Spitzen her. Die Mimics werden sich an Ihre Fersen heften und dabei nach und nach ihr Leben in den Speeren aushauchen.

Wo kann ich meine Ausrüstung in den Höhlen reparieren lassen? Kurz vor Ende des Höhlenabschnittes führt ein kleiner Seitenweg zu dem Händler Motoc. Merken Sie sich diese Stelle, dort können Sie auch alle erbeuteten Gegenstände aus den späteren Kämpfen außerhalb der Höhle unters Volk bringen.

lch stehe jetzt frierend in den Eisfeldern vor den Höhlen!

Eine ganze Untotenarmee, unterstützt von Wölfen und Necromancern, stellt sich Ihnen in den Weg. Sie können unterwegs Hilfe finden, indem Sie den Beschwörerkollegen Cain vor den Wölfen retten. Wenn Sie die blauen Flaggen erreichen, finden Sie nördlich davon den einsamen Händler Loproc. Er ist sozusagen die letzte "Tankstelle".

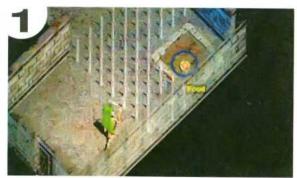
www.pcgames.de April 2000 PC Games 201

# Chapter 10 -The Land of the Dead

Hecubahs Burg sieht schon so bedrohlich aus! Im letzten Spielabschnitt müssen Sie zeigen, dass Sie ein wahrer Meisterbeschwörer sind. Garniert wird das Ganze noch mit regelrechten Jump&-Run-Einlagen, um diverse Fallen zu überwinden. Da eine Schritt-für-Schritt-Anweisung den Heftrahmen sprengen würde, finden Sie im Kasten "Hexenaustreibung" die Beschreibung von zwölf wichtigen Schlüsselstellen, an denen Sie ablesen können, wie weit Sie schon vorgedrungen sind. Meine Ausrüstung ist ziemlich lädiert, wo finde ich Hiffe? Sie können die Burg bis kurz vor dem Finale jederzeit wieder verlassen. Händler Loproc ist brav an Ort und Stelle, um nötige Reparaturen vorzunehmen oder Handel zu treiben. Vor dem Endkampf sollten Sie auf jeden Fall Ihre Ausrüstung überprüfen. Stefan Weiß

# Hexenaustreibung

Durchatmen – zum Schluss wird es noch einmal richtig knifflig. Bevor Sie schließlich Ihrer Erzfeindin Hecubah gegenüberstehen, müssen noch eine Vielzahl an Fallen und Monstern überwunden werden. Orientieren Sie sich einfach anhand der Screenshots.



Beschweren Sie die Bodenplatte mit einem Gegenstand (z. B. Fleisch), um die Tür zu öffnen.



Die Teleporter haben immer drei verschiedene Zielorte. Das obere Feld führt zum Start zurück.



Sie müssen zwei solcher Steinblöcke auf das jeweilige Feld davor schieben, um weiterzukommen.



Fackeln Sie nicht lange mit den Zombies. Bei der Vielzahl an Untoten in diesem Bereich kommt der Meteor-Effekt wieder zu vollem Einsatz.



Die beiden Labyrinthe mit dem "Ruby"- und dem "Sapphire Key" werden durch einen Pfeilschuss auf den jeweiligen Schalter zugänglich.



Auch wenn dieser Raum mit kleinen Dämonen gefüllt ist: Sie müssen vorsichtig um die Kugeln herummanövrieren. Aktivieren Sie den Hebel.



Um die Laserbarriere zu überwinden, müssen Sie den "Idol Key of the Lich" in Blau und Rot auftreiben. Mehrere Teleportationsvorgänge in den zugänglichen Räumen sind dafür nötig.



Geraten Sie nicht in die Laserstrahlen. Die Mauerecken sind die einzigen sicheren Orte. Der Hebel zum Deaktivieren wird von zwei starken Golems bewacht. Locken Sie diese in die Laser.



Bevor Sie den Thronsaal über die Fahrstühle nach unten verlassen können, erwartet Sie noch ein heftiger Kampf mit zaubernden Untoten. Beschwören Sie lieber einen Golem zur Hilfe.



Noch mehr Laser. Sie müssen mehrere Hebel umlegen, um die Falle zu deaktivieren. Die blauen Wände bieten Schutz. Die Golems und Untoten, die auftauchen, schalten Sie durch erneutes Aktivieren eines Lasers aus.



Ziehen Sie sich zuerst in diesen Gang am Eingang zurück und beharken Sie die heranstürmende Armee mit Inferno-Pfeilen und Meteor-Sprüchen. Beschwören Sie einen Golem herauf und säubern Sie mit seiner Hilfe die restliche Höhle.



Hecubah wird von einigen Ogern bewacht, die Sie aber problemlos beschwören können. Verwickeln Sie die Hexe in den Kampf, damit sie keine Monster beschwören kann. Benutzen Sie den "Staff of Oblivion" und Inferno-Pfeile.

# Cheats Eastereggs Kurztipps COUES

# Half-Life: Opposing Force

Dieser Trick funktioniert nur im Multiplayer-Modus: Schießen Sie mit der "Barnacle Gun" auf einen Gegner, um an ihn herangezogen zu werden. Halten Sie die Schusstaste gedrückt, wenn Sie direkt vor ihm stehen: Innerhalb von zwei Sekunden stirbt er. Bleiben Sie jetzt weiter auf der Schusstaste, denn sobald der Gegner das Spiel wieder betritt, hängen Sie wieder an ihm dran und werden zu ihm hingezogen. Das funktioniert so lange, bis Sie die Feuertaste loslassen oder selbst getötet werden.

Im Singleplayer-Modus kann man mit der "Barnacle Gun" über weite Entfernungen hinweg Gegner erledigen, ohne dabei Munition zu verschwenden. Hängen Sie sich einfach mit der Waffe an einen Gegner



PROGRAMMIERFEHLER Mit der "Barnacle-Gun" können Sie Mitspieler auch nach ihrem Tod noch attackieren.

und bleiben Sie so lange auf der Feuertaste, bis er tot ist.

Sascha Urbanek

Holen Sie sich die Gruftpläne und gehen Sie im Handelsbezirk zum Haus des Sargmachers. Erzählen Sie ihm, dass Sie die Pläne haben. Er schreibt Ihnen 2.000 Erfahrungspunkte gut, nimmt die Pläne aber nicht an sich. Wenn Sie ihn jetzt nochmals ansprechen, rückt er weitere 2.000 Erfahrungspunkte heraus. Dies können Sie beliebig oft wiederholen.

Dominik Colditz

Vor "Ku'atraas Lager" (links von der "Schwelenden Leiche") hält sich ein "Bariaur" auf (ein vierbeiniges Wesen). Töten Sie ihn, betreten Sie "Ku'atraas Lager" erneut und verlassen Sie es sofort wieder. Jetzt wartet wieder ein "Bariaur" auf Sie. Dieses Spielchen können Sie unbegrenzt oft wiederholen und jedes Mal 2.000 Erfahrungspunkte einstreichen.

Martin Jurenka

# **NHL 2000**

Die folgenden Cheats während des Spiels eingeben. Installieren Sie, wenn nötig, das Update.

Quickftr	Die Spieler sind schneller
Awaygoal	Die Gastmannschaft bekommt ein Tor zugesprochen
homegoal	Die Heimmannschaft bekommt ein Tor zugesprochen
penalty	Strafstoß für das Team ohne Puck
injury	Die Eingabe verursacht eine Verletzung
check	Automatischer Check bei Gegnerkontakt
victory	Es erscheint ein Feuerwerk
zambo	Die Eismaschine fährt über das Eis
spots	Es gibt eine Spotlicht-Show
night	Das Spiel findet in einer abgedunkelten Halle statt
flash	Blitzlichter aus dem Publikum
headbone	Die Spieler haben alle große Köpfe
massrink	Das Eis ist sehr zerklüftet
squeaky	Der Kommentator spricht mit Quietsche-Stimme
barrywhite	Der Kommentator spricht mit sehr tiefer Stimme
warp9	Das Spiel wird sehr schnell
slomo	Das Spiel findet in Slow-Motion statt
zerog	Der Puck wird während des Flugs nicht langsamer
Mantis	Die Spieler haben sehr lange Gliedmaßen
Nhlkids	Alle Spieler werden kleiner
Buffed	Alle Spieler werden größer
Gulliver	Die Torhüter werden riesengroß
bloody	Die Kämpfe werden härter
big fight	Das ganze Team schlägt sich auf dem Eis
	Markus Schütte

# Planescape Torment

In der Version 1.0 dieses Spiels gibt es eine ganze Reihe von Bugs, die Sie ausnutzen sollten: Durch die Bugs können Sie sich jede Menge Erfahrungspunkte erschleichen.

Wenn der "Namenlose" Stufe 5-6 erreicht hat und Annah bei Ihnen ist, sollten Sie in den verschiedenen Bereichen des Stocks die "Schwarzen Abishai" ansprechen und so lange nerven, bis sie angreifen. Die Kerle sind leicht zu besiegen und jeder bringt Ihnen 7.000 Erfahrungspunkte ein. Wenn Sie in der Datei "TOR-MENT.INI" unter "MOVIES" die folgenden Zeilen einsetzen, können Sie sich im Hauptmenü alle Zwischensequenzen ansehen. Achtung: Nur wenn Sie Großbuchstaben verwenden, funktionieren die Cheats!

SS\_MSLAB=1 SIGIL=1 CONFLAG=1 TIME=1 T1DEATH=1 SS\_PHARD=1 SS\_ADETH=1 ALYBIRTH=1 T1ENTER=1 CURSDT=1 OUTLANDS=1 BAATOR=1 CARCERI=1 CRETURN=1 FORTRESS=1 FORTDOOR=1 DEATH=1 ARRV\_IGN=1 MAZE1=1 T1ABSORB=1 FINALE=1 CANNON=1

Thomas Raffetzeder

# Cheaten Sie auch so gerne?

# **Unreal Tournament**

Wenn Sie in den UT-Levels wieder mal vergeblich nach der Redeemer-Waffe gesucht haben oder einfach wissen wollen, welche Waffen den meisten Schaden anrichten, werfen Sie einen Blick in die ausführliche Tabelle.

Die folgende Tabelle zeigt allen *Unreal Tournament*-Fans, in welchen Levels sie interessante Gegenstände finden. Außerdem können Sie den Listen entnehmen, wie viel Schaden die verschiedenen Waffen bei Ihren Gegner anrichten.

NR.	Name	Spieler	Beschreibung	Redeemer	Keg`O´Health	Damage Amplifier	Invisibility	Shield Belt
	Barricade	6-12	Burg	+ KI, Turm X	+ Keller	*	+ Keller	+ Turm
	Codex	2-8	Bücherei	ni. Iurin A	nener			
	Conveyer	6-12	Fabrik		+ Über der Zentrale	William Land	+ Bei Sniper	+ Brücke
	Designation of the				+ uper der Zentrale	+ Mitte d. Lavabottich		+ Unter einer Treppe
	Curse	4-12	Burg			+ Geheimtür bei Shock Rifle (Schieβen)		+ Geheimraum am Ende des Steges
	Deck 16	2-16	Säureanlage	+ Teleporter	*	+ Kiste bei Säure X		+ Steg über der Säure
	Fetid	2-6	Kanalisation	*				+ Röhre über Pipe 1 X
	Fractal	2-4	Reaktor	3			*	+ Mitte der Arena
	Gothic	6-16	Gotische Burg	+ Raum hinter Mosaik	+ Übergang im Hof	+ Häuschen beim Teleporter		+ Hochflur (Mitte der Map)
	Grinder	2-6	Fabrik					-
0	Hyper Blast	2-8	Raumschiffflotte	* The Land of the land		+ Heck	+ Heckmitte	+ U-Gang
1	Galleon	4-12	Schiff	+ Ausguck	+ Kiste vor 1. MastX	+ Kiste im Lagerraum X	+ Ganz vorn	+ Wasserfass im untersten Lager X
2	Liandri	2-14	Kampfarena	+ Raum außerhalb	*	+ Treppe zu Balkon X -	- Oditz VOIII	
3	Morbias	2-6	Kleine Arena	+ Mitte der Arena		+ Heppe zu baikoli k	T THE PERSON NAMED IN	+ Bei Glasstegen
4	Morpheus	3-6	Hochhauskomplex					
				+ Gr. Turm	NAME OF TAXABLE PARTY.	All the second second	+ KI. Turm	* media
5	Oblivion	2-3	Raumschiff			*	*	*
6	Peak	6-8	Verwinkelter Tempel	*	+ Turm bei Platz	<ul> <li>Höchstes Dach X</li> </ul>		+ Mitte von Fallgrube
7	Phobos	4-8	Raumstation	+ Auβenhangar	*	+ Außenableger 1	+ Raum bei Haupthalle	+ Außenableger 2
8	Pressure	4-12	Druckkammer		+ Wassergang	+ Druckkammer		+ Druckkammer
9	Pyramid	8	Pyramiden- Arena		*	+ Ganz unten		+ Ganz unten
0	Stalwart	2-3	Garage	*	+ Kiste bei Autofenster (sprengen)		*	*
1	Stalwart XL	4-6	Große Werkstatt	+ Hinter Schiebetor		+ Verstrebungen im Hauptgang X		4
2	Tempest	4-16	Arena	-		+ Deckenstrebe/Haupthalle X		. Empera gabas Hausthalla
3	Turbine	4-8	Arena			+ Kiste bei Steg X	. Nicoba/1006-passabashiy	+ Empore neben Haupthalle
4	Zeto	4-12	Raumstation	vice and a second		+ histe bei stey x	+ Nische/ LüftungsschachtX	+ Mittlere Eisentür (verrostet)
		416	Mannaration	2011				+ Geheimraum/Haupthalle (Licht eindrücke
	INATION							
r.	Name	Spieler	Beschreibung	Redeemer	Keg`O'Health	Damage Amplifier	Invisibility	Shield Belt
	Cinder	6-12	Arena		+ Strebe bei TOP X	+ Strebe TOP X		+ Strebe über LAVA X
	Condemned	6	Stadtteil		+ Kap. Fenster GARAGE		*:	+ Kasten bei Arturo's X
	Cryptic	6-12	Myst. Artefakt	*				+ Empore bei GARGOYLE
	Gearbolt	6-12	Säurefabrik	+ 2. Ebene in Halle				
	Ghandhen	6-12	Alte Fabrik	L. Laveire III Hulle	+ Flak Cannon Raum X	+ Rocket L. Raum X	578	+ Bei Lift (Gitterweg)
	Lament	2-4	Alte Fabrik		TIAN CAINION NAUM A	+ ROCKET L. RAUM A		.*
		6-12			1490		*	•
	Leadworks	0.17	Eisenschmelze	å	+ Lüftungsschacht Abzw. BRIDGE - TOWER X	<ul> <li>Halle gegenü. Medip.</li> <li>Lüftungsschacht X</li> </ul>	+ Haupthalle auf Lampe X	+ Lüftungsschacht Abzw. BRIDGE - TOWER X
	Metal	6-12	Ölplattform	4 Uitabetas Turm	The state of the s			
				+ Höchster Turm	+ Auf Kran bei CRANE X	+ Plattform ü. HELIPAD	+ Bei Redeemer	+ Kiste bei HELIPAD X
	Olden	4-6	Tempel		+ KI. Fahrstuhl/2. Etage X	*		•
0	Sesmar	6-12	Grabstätte	· plant in the	+ Brücke über HALL OF	+ HALL OF Säule oben grün X		+ Nische in Brückenstütze X
SS	AULT							
R.	Name	Spieler	Beschreibung	Redeemer	Keg`O'Health	Damage Amplifier	Invisibility	Shield Belt
4	Frigate	4-8	Kriegsschiff	*	+ Unter Treppe im Kompressorraum	-	*	+ Raum unter der Kanone
5	Guardia	6-12	Kleine Festung		+ Bei Objekt 2 X	Line and the second		
6	HiSpeed		Zug		The state of the s			+ Bei Objekt 2 X
	1020				+ Zweiter Waggon X oben; 6. Waggor	•	*	+ Vierter Waggon oben X; 6. Waggon
7	Mazon		Berg - Festung	2011			*	Marie Control of the
8	OceanFloor	8-10	Unterwasserbasis	*	+ Zwischen Terminal 3 und	2		+ Fahrstuhl zwischen Terminal 1 und 3
9	Overlord	8-12	Doomsdaykanone		Pooleingang (oben)			
0	Rook	6-10						
			Tempel - Burg		-		*:	(*)
_	TURE THE							
R.	Name	Spieler	Beschreibung	Redeemer	Keg`O'Health	Damage Amplifier	Invisibility	Shield Belt
1	Command	6-8	Kommandozentrale		-	+ Rohrausgang (Rot) X;	+ Rohrausgang (rot) X	+ Fach an der Decke im Flur (Mitte) X
2	Coret	6-12	Arena			Rohrausgang (Blau) X		
3						+ Gang in der Mitte		
,	Dreary Charmal Cause		Festung			+ 3. Ebene (Blau)	*	+ 3. Ebene (Rot)
	EternalCave		Höhlenlandschaft			*		+ 2. Ebene (Rot)
)	Face		Asteroid		+ In der Mitte	+ Basis (Rot & Blau)		96)
5	Gauntlet	6-8	Arena	+ Mitte/hinter Tor		· The state of the		+ Lavasee (Mitte)
	LavaGiant	8-14	Lava-Welt	+ Im Wall	+ Rechter Durchgang unten (Blau)	+ Rechter Durchgang unten (Rot)		+ Mittlerer Durchgang im Wall
1	Niven		Reaktor		*	*		mittierer burchyany ini mail
)	November		U-Boot - Werft		+ Kisten rechts von Fahne (Blau) X;	+ II-Pootture V		Desiles (P-t), F
	cilinei	0 12	o pool well		<ul> <li>Kisten recnts von Fahne (Blau) X;</li> <li>Kisten bei Wasser (Rot) X</li> </ul>	+ U-Bootturm X		+ Bunker (Rot); Empore gegenüber Treppe X

204 PC Games April 2000 www.pcgames.de

# Unreal Tournament

### Abgestürzt?

Wenn Sie im jeweiligen Level Zugriff auf den Translocator haben, können Sie sich mit etwas Übung noch retten, falls Sie in einen Abgrund fallen. Schießen Sie im freien Fall auf den Translocator und teleportieren Sie sich nach oben, wenn er den höchsten Punkt erreicht hat. Wiederholen Sie das so oft, bis Sie wieder festen Boden unter den Füßen haben. Mit dieser Technik können Sie übrigens auch einige sehr gute Scharfschützenpositionen erreichen, wie z. B. das Trenngebirge im "Lava Giant" oder im Level "Facing Worlds" die Plattform direkt über dem Eingang, wo sich auch der Damage Amplifier befindet.

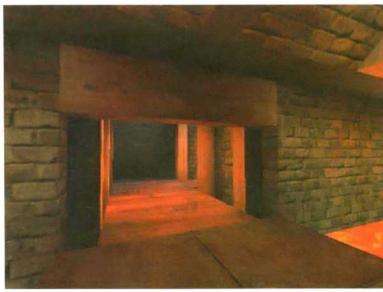
Robert Rödl

Schaden, den die *UT*-Waffen anrichten (Volltreffer im Classic-Modus):

Name	1. Funktion	2. Funktion
Enforcer	25	- (schneller & ungenauer)
Double Enforcer	50	- (schneller & ungenauer)
GES Bio-Rifle	60	175 (voll aufgeladen)
Shock Rifle	60	75
Pulse Gun	30	40 (1 Sek.)
Ripper (Headshot mögl.)	45	60
Mini-Gun	30 (1 Sek.)	40 (1 Sek.)
Flak Cannon	100	100
Rocket Launcher	100	100
Sniper Rifle (Headshot mögl.)	70	- (Zoom-Funktion)

Um eine noch größere Anzahl von Deathmatch-Karten zu erhalten, können Sie im Verzeichnis "\Unreal Tournament\Maps" alle Karten, die mit CTF-, AS- oder DOM- beginnen, kopieren und dann alle Anfänge in DM- umbennen.

Um die langen Ladezeiten beim Starten zu verkürzen, löschen Sie im Verzeichnis "\Unreal Tournament\ Maps" die Datei "cityintro.unr" und benennen die Datei "entry. unr" in "cityintro.unr" um. Jetzt wird beim Spielstart das Video ausgelassen.



HALL OF FAME Fliegen Sie im Level "Codex of Wisdom" mit dem Cheat "FLY" oder "GHOST" einfach durch die Wand im Hintergrund.

Name /	Size	Туре	Modified
AS-Frigate.unr	3.021 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
AS-Guardia.unr	1,937 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
AS-HiSpeed.unr	4.315 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
AS-Mazon.unr	2.720 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
AS-OceanFloor.unr	2,479 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
Type: Unreal Map	4.207 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
Size: 2,65 MB	3,288 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
AS-Tutorial.unr	1.760 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CityIntro.unr	2,373 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Command.unr	2,896 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Coret.unr	3,387 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Dreary.unr	3.355 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-EternalCave	1.460 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Face.unr	958 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Gauntlet.unr	1.864 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-LavaGiant.unr	1.601 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Niven.unr	1.691 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-November.unr	3.018 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Tutorial.unr	893 KB	Unreal Map	01.01.2000 16:53
CTF-Twinvalley.unr	1,863 KB	Unreal Map	19.12.1999 15:55
MnM_Rarricade int	1 963 VR	Unreal Man	01 01 2000 16:53

**DEATHMATCH** Benennen Sie Assault-, CTF- und Domination-Karten im "Maps"-Verzeichnis um. Jetzt haben Sie neue DM-Karten.

Im Verzeichnis "\Unreal Tournament\System" befindet sich die Datei "UnrealTournament.ini". Sie enthält viele Parameter, um das eigentliche Spiel zu verändern. Ein Gag ist es, die Datei "cityintro.unr" nicht zu löschen, sondern sie in "DM-cityintro.unr" umzubenennen. Diese können Sie im Spiel laden und dann durch den Level fliegen.

David Ratsch

### **Endgegner Xan**

Der letzte Gegner in *Unreal Tournament* ist mit einem kleinen Trick leicht zu besiegen. Xan sammelt erstens immer alle Power-Ups ein und reagiert zweitens nur auf Objekte, die sich bewegen. Wenn Sie sich z. B. mit der Flak Cannon in die Nähe des Unsichtbarkeitssymbols stellen und warten, bis Xan das Symbol aufsammeln möchte, können Sie ihn mit einem gezielten Schuss erlegen. Sobald er Sie aber einmal in Bewegung gesehen hat, hilft auch kein Verstecken mehr!

Sebastian Göndör

# GTa 2

Im Installationsverzeichnis von GTa 2 befindet sich im Verzeichnis "GAMEDATA" die Datei "NYC.GCI". Wenn Sie diese in einen beliebigen Texteditor wie z. B. das Windows Notepad laden, können Sie Beschleunigungswerte, Bremskraft und vieles mehr verändern.

Peer-Hendrik Löser

Um die Cheat-Tasten zu aktivieren, müssen Sie mit Hilfe des Registrierungs-Editors "REGEDIT. EXE" ein paar Werte in Ihrer Windows-Registrierung ändern. Warnung: Falsche Eingaben können Ihr System schnell ruinieren! Starten Sie "REGEDIT" und öffnen Sie den Pfad ,,HKEY\_LOCAL\_MACHINE\ SOFTWARE\DMA Design Ltd\GTA2 \Debug". Fügen Sie dort über "Bearbeiten - Neu - DWord-Wert" die Variable "do\_debug\_keys" ein. Den Wert dieser Variable setzen Sie auf 1. Jetzt müssen Sie nur noch den Wert der folgenden Variablen in 1 umändern:

do_free_shopping	Alle Waffen sind kostenlos
do infinite lives	Sie haben unendlich viele Leben
do invulnerable	Sie können durch Schläge und
-	Schüsse nicht verletzt werden
get_all_weapons	Sie haben alle Waffen und maximale Munition
keep_weapons_after_death	Sie behalten alle Waffen nach einem Tod
skin police	Es niht keine Polizei

Mit den Nummerntasten können Sie den Respekt der drei Gangs und die Anzahl der verfolgenden Polizisten verändern. Mit den Tasten X und Z lassen sich alle Waffen durchwechseln.

Christian Sturm



RECHTSFREIE ZONE Mit den Cheat-Tasten können Sie durch die Städte rasen und Chaos verbreiten, ohne vor Polizei, FBI oder Militär Angst haben zu müssen.



# **Shorties**

Klein, aber oho - unsere Shorties bringen es auf den Punkt.

# Gorky 17

Das Codewort für den Safe lautet "PLEASURE". Wenn Sie das Spiel mit dem Kommandozeilenparameter 760722 starten, können Sie jeden Kampf durch einen Druck auf die Q-Taste gewinnen.

Peter Beierlein

# **Grand Prix 500 ccm**

Wenn Sie als Fahrernamen "Valentino Rossi-Kenny Roberts 1999 Suzukibike" eingeben, erhalten Sie ein weiteres Motorrad.

Peter Beierlein

# **NBA LIVE 2000**

Geben Sie im Hauptmenü "redcover" ein, um den Cheat-Modus zu aktivieren. Haben Sie das Wort richtig eingegeben, ertönt ein kurzer Bestätigungston. Wenn Sie Michael Jordan im Superstar-Modus schlagen, wird dieser freigeschaltet. Isiah Thomas dürfen Sie spielen, wenn Sie in einem Spiel 15 Steals schaffen.

Thomas Posch

# Rally Championship 2000

Die folgenden Cheats werden im Feld "Spielername 4" eingegeben:

**TURBO CHALLENGE**: Die A8-Fahrzeuge werden freigeschaltet.

**WORLD GLASS**: Die A8-Meisterschaft wird freigeschaltet.

MAX POWER: Bonuswagen (Citroen WRC) wird freigeschaltet.

THROW ME A BONE: Weiterer Bonuswagen wird freigeschaltet.

Helmut Herzog

# **Theme Park World**

Erhöhen Sie in der Frittenbude den Salzgehalt der Pommes, damit die Besucher größeren Durst haben und mehr trinken wollen. Wenn Sie jetzt noch den Eisgehalt in den Getränken nach oben schrauben, können Sie ein kleines Vermögen machen.

Dieter Flegel

# **European Air War**

Drücken Sie die Taste A für den Autopiloten, während Sie noch auf der Rollbahn sind. Sobald Sie in der Luft sind, gelangen Sie nun mit den Tasten ALT+N direkt zum Missionspunkt.

Dieter Flegel

# Test Drive Offroad

Die folgenden Cheat-Codes müssen in den Kasten eingegeben werden, in dem Sie auch den Namen Ihres Fahrers eintippen. Geben Sie jeweils einen Cheat ein, bestätigen Sie mit ENTER und geben Sie dann den nächsten Cheat ein. Am Ende können Sie natürlich noch den Fahrernamen angeben.

cheat1 cheat3 cheat5 cheat2 cheat4 ciggies

Mit diesen Cheats kommen Sie an den Hot-Rod, den allradgetriebenen Buggy, das Crash-Auto und den Monstertruck. Außerdem werden alle Strecken freigeschaltet und Sie werden von Hindernissen nicht mehr aufgehalten. Wenn Sie als Name "this is awesome" eingeben, bekommen Sie Zugriff auf zwei Porsche.

Gilbert Mauser



Wenn Sie in San Francisco von der Polizei verfolgt werden, sollten Sie auf einer Hauptstraße vor eine Straßenbahn fahren und sich von ihr schieben lassen. Die Polizisten kommen damit nicht klar und lenken ihre Fahrzeuge seitlich in die Straßenbahn. Auch die Polizisten hinter Ihnen stellen keine große Gefahr dar, da sie ständig die Straßenbahn rammen und anfangen zu brennen.

Udo Arnold



KLEINES SCHILD, GROSSE WIRKUNG Wenn Sie am Parkausgang ein "Ausgang verboten"-Schild aufhängen, bleiben die Gäste im Park.

# Rollercoaster Tycoon

Wenn Ihnen kurz vor Ablauf der Missionzeit nur noch einige Besucher fehlen, um die geforderte Anzahl zu erreichen, können Sie neben einem radikalen Werbefeldzug mit diesem Trick für mehr Besucher sorgen:

Stellen Sie kurz vor Ende der Mission ein Werbebanner mit der Aufschrift "Kein Durchgang" vor den Eingang. Natürlich muss das Banner so ausgerichtet sein, dass es die Besucher lesen können, die den Park verlassen wollen. Alle Besucher respektieren nun dieses Schild und gehen noch eine Runde durch den Park. Neue Besucher dagegen gehen einfach unter dem Schild durch und erhöhen die Zahl der Parkbesucher. Benutzen Sie diesen Trick aber nur kurz vor Ende einer Mission, da die Parkwertung sehr schnell in den Keller geht, wenn sich nach und nach alle Leute beschweren, dass Sie keinen Ausgang finden.

Ulf Reschke

# Schneller als die Polizei erlaubt ...

# **Extreme Biker**

Fahren Sie im "Yellystone Park" auf den Berg und springen Sie dort über den Jeep auf das Dach der Hütte. Von dort aus geht es weiter auf das Drahtseil. Folgen Sie der Seilbahn nach unten und sammeln Sie auf der Holzbrücke das Atomzeichen ein.

Andreas Turnwald

# FIFA 2000 Demo

Die Paarung für das Freundschaftsspiel hängt davon ab, welche Sprache Sie bei der Installation gewählt haben. Wenn Sie das Spiel in einer anderen Sprache installieren, können Sie auch mit anderen Mannschaften spielen.

Dutch: Niederlande – Deutschland English: England – Deutschland French: Frankreich – Brasilien German: Deutschland – Italien PortBrzl: Argentinien – Brasilien Spanish: Spanien – Argentinien Swedish: Schweden – Dänemark

Michael Schäfer

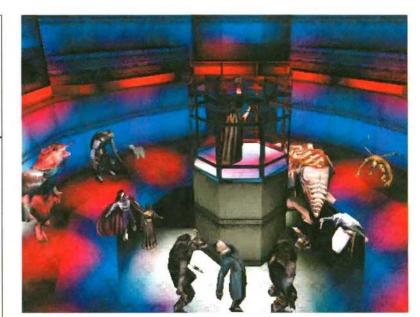
206 PC Games April 2000

# **Urban Chaos**

Wenn Sie auf ein Gebäude hinaufwollen, müssen Sie Folgendes tun:

- 1. Laufen Sie bis an die Wand eines Gebäudes.
- 2. Drücken Sie C, um sich an die Wand zu lehnen.
- 3. Betätigen Sie die Taste "Nach oben" nur ganz kurz.
- 4. Drücken Sie C, um sich niederzuknien.
- 5. Drehen Sie sich mit dem Gesicht zur Wand und drücken Sie nochmals C.
- 6. Wenn die Spielfigur jetzt ganz leicht in der Wand verschwindet, können Sie mit der Taste "Nach unten" sofort auf das Dach des Hauses kommen.

Sebastian Luca



LET'S PARTY Alle Charaktere freuen sich, dass die Hetzjagd endlich vorbei ist, und tanzen bis spät in die Nacht hinein.

# Wheel of Time

Wenn Sie das Spiel erfolgreich beendet haben und den Abspann komplett durchlaufen lassen, können Sie sich zur Belohnung eine Tanzeinlage aller Akteure ansehen.

Volker Gerharz

# **TrickStyle**

Für die Cheat-Codes gibt es bei TrickStyle ein spezielles Menü bei den Optionen.

TEAROUND: Sie gewinnen immer. CITYBEACONS: Sie gewinnen alles. IWISH: Sie haben unbegrenzt viel Zeit zur Verfügung.

TRAVOLTA: Die Super-Moves werden möglich.

INFLATEDEGO: Alle Figuren haben große Köpfe.

Berhard Voht/Oliver Reipert

# Die 24 Stunden von Le Mans

Die folgenden Cheat-Codes geben Sie als Spielernamen ein:

ENDOFFERS: Alle Wagen (Championship) LEMANSOFFERS: Alle Wagen

(Le Mans)

ALLTHECARSNOW: Alle Wagen

(Arcade)

ALLTRACKSPLEASE: Alle Strecken

(Arcade)

1999CHEATCARS: Alle Wagen (Run) 19BMW99 1999 BMW: LMP (Training) 1999AUDI 1999: AUDI Roadster

(Training)

TOYOTA1999: 1999 Toyota (Training) **DEBORACING:** Debora (Training) **DEBORALM** Deborah (Run)

Robert Sonntag

# Wollen Sie nicht verlieren?

# Airline Tycoon First Class

Diese Cheats müssen Sie während des laufenden Spiels eingeben:

Atmissall	Alle Missionen werden im Hauptmenü anwählbar
Bubblegum	Die Gedankenblasen gehen nicht weg
Crowd	Mehr Leute wollen mit den Airlines fliegen
Donaldtrump	Sie bekommen 10.000.000 Millionen DM
Expander	Der Flughafen wird ausgebaut
Famous	Sie erreichen den höchsten Berühmtheitsgrad
Mentat	Sie bekommen die besten Berater
Nodebs	Alle Schulden bei der Bank verschwinden
Panic	Alle Passagiere verlassen den Flughafen
Runningman	Spieler rennt viel schneller
Showall	Die Flüge werden auf den Monitoren gezeigt
Showitt	Die Raumanimationen erscheinen immer
Thinkpad	Sie bekommen das Notebook
Winning	Sie gewinnen die Mission

Dennis Armbrecht

# **Darkstone**

Wenn Sie in Ihrem Team einen Zauberer bzw. Zauberkundigen (Wizard, Priestess, Monk, Sorceress) haben, ist es möglich, die folgenden Tricks anzuwenden:

Der Zauber "Magic Bomb" eignet sich perfekt, um Gegner zu besiegen, die hinter Wänden ste-

# **Shorties**

Klein, aber oho - unsere Shorties bringen es auf den Punkt.

# Rayman 2

Drücken Sie die ESC-Taste, um das Cheat-Menü aufzurufen.

GIMMELIFE: Sie erhalten 5 Extraleben.

GIMMELUMZ: Sie erhalten 5 Lums. GLOWFIST: Ihre Waffe hat eine höhere Durchschlagskraft.

GOTHERE: Sie können jeden Level auswählen.

Mario Bähr

# Catan – Die erste Insel

Mit folgendem Trick können Sie sich unendlich viele Schiffe ergattern: Klicken Sie ein beliebiges Schiff zum Versetzen an und ziehen Sie es an die Stelle, an der Sie es bauen wollen. Drücken Sie rechte und linke Maustaste gleichzeitig und lassen Sie die rechte Maustaste dann wieder los. Das Schiff springt jetzt an die ursprüngliche Position zurück. Der Richtungspfeil, den Sie normalerweise mit der linken Maustaste anklicken, bleibt aber auf dem Bildschirm. Und schon haben Sie ein zusätzliches Schiff. Dieser Trick ist beliebig oft wiederholbar.

Michael Kohn

# **Prince of Persia 3D**

Um die folgenden Tastenkombinationen benutzen zu können, müssen Sie mit der rechten Maustaste auf das Desktop-Icon von "Prince of Persia 3D" klicken und unter "Eigenschaften" Pfad und Namen des Programms um die Worte "prince megahit" erweitern.

Ab Version 1.3 müssen Sie "prince improved" eingeben. Nachdem Sie das Spiel über das Desktop-Icon gestartet haben, stehen Ihnen die folgenden Tastenkombinationen zur Verfügung:

SHIFT+K: Aktueller Gegner wird

SHIFT+L: Der nächste Level des Spiels wird eingeladen.

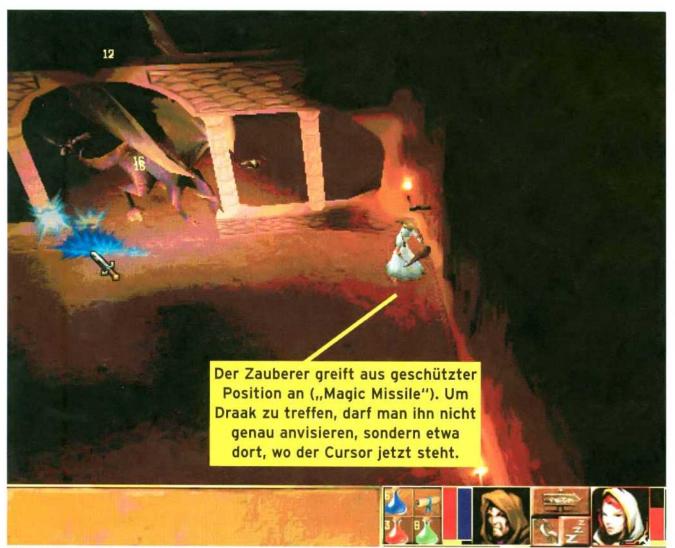
SHIFT+S: Die Lebensenergieflasche wird wieder ganz aufgefüllt.

SHIFT+T: Sie erhalten ein Extraleben. SHIFT+W: Der Prinz schwebt nach un-

- +: Die Zeit läuft schneller.
- -: Die Zeit läuft langsamer.

Ralph Böttner





KNAPP DANEBEN IST NICHT VORBEI In dieser Position können Sie Draak nicht direkt angreifen. Zaubern Sie "Magic Missiles" oder "Magic Bombs" vor Draak auf den Boden.

hen. Ein Nahkampf lässt sich auf diese Weise umgehen.

Alle am Körper getragenen Gegenstände verschwinden bei einem Neustart. Wenn Sie die Gegenstände und Artefakte beim Neustart übernehmen wollen, müssen Sie nur sicherstellen, dass sich im alten Spiel alles im "Inventory" der jeweiligen Spielfigur befindet.

Durch diesen Trick können neu erschaffene Charaktere Waffen, Artefakte und Gold der fortgeschrittenen Charaktere übernehmen: Starten Sie mit einem "alten" und einem "neuen" Charakter ein neues Spiel und tauschen Sie die Gegenstände aus. Jetzt können Sie



IN DER FALLE Schwachstelle der Künstlichen Intelligenz: Lotsen Sie Draak genau an diese Stelle. Hier greift er Sie nicht mehr an.



DURCH DIE WAND Mit "Magic Bomb" können Sie Monster durch Wände hindurch bekämpfen, ohne Ihren Magier zu gefährden.

Spiel beginnen und haben von Anfang an eine gute Ausrüstung.

# **Endgegner Draak**

Der Endgegner Draak kann mit einem kleinen Trick besiegt werden. Grund dafür ist ein kleiner Bug im Spiel. Steht Ihr Zaubercharakter an einer bestimmten Stelle im letzten Raum des Endverlieses, "verhakt" sich der Draak an einer Säule. Der Drache muss dabei den Hohlraum ausfüllen, damit seine kleinen Drachen den Zauberer nicht angreifen können. Der Trick, Draak zu besiegen, besteht nun darin, ihn mit einem Zauber zu beschießen, während er in der Öffnung "festhängt". Am besten eignet sich dafür der "Magic Bomb"-Spruch oder der "Magic Missle"-Spruch.

Setzen Sie den "Time-Orb"-Kristall zum richtigen Zeitpunkt ein: Wenn Draak etwa die Hälfte seiner Lebenspunkte verloren hat, sollten Sie zuschlagen. Wenn Sie zusätzlich ein paar Erfahrungspunkte sammeln möchten, dann zögern Sie das Ende des Kampfes heraus, indem Sie den Kristall einfach nicht benutzen.

Achtung: Vor der Konfrontation mit Draak sollten Sie Ihre beiden Spielcharaktere trennen. Tun Sie es nicht, läuft der Nichtzaubercharakter dem zaubernden Charakter nach und der Drache kann die Helden doch angreifen. Damit der Nichtzaubercharakter unbeschadet bleibt, ist es sinnvoll, ihn an einem der beiden Teleporter stehen zu lassen.

Wenn Sie den Endkampf gewonnen haben, erscheint ein neuer Punkt im Optionsmenü. Über ihn können Sie sich einen Videoclip ansehen.

Markus Feiertag

# Carnivores 2

Wenn Sie während des Spiels DEBUGUP eintippen, wird der "No target"-Mode aktiviert. Außerdem können Sie folgende Cheats eingeben:

STRG: Sie können schneller laufen.
SHIFT+S: Das Spiel läuft in Zeitlupe.
STRG+N: Sie machen riesige Sprünge.
TAB: Auf der Karte werden die Positionen der Dinos angezeigt.
SHIFT+T: Die Bilder pro Sekunde werden angezeigt.

Andreas Gabriel

# Star Trek: Der Aufstand

Die folgenden Cheat-Codes müssen während des laufenden Spiels eingegeben werden:

**kirk:** Sie verfügen über unbegrenzt Lebensenergie.

spock: Jeder Level kann angewählt werden.

bones: Sie bekommen ein Hypospray.

**scotty:** Alle Schlüssel und Codekarten sind verfügbar.

Faruk Güzeller

# Tuning-Tipps

Mehr Spielspaß durch Performance-Steigerung – hier zeigen wir Ihnen, wie's geht.

In diesem Monat tunen wir die beiden größten und aktuellsten Rollenspiele: Nox und Planescape Torment. Wir zeigen Ihnen zum Beispiel, wie Sie bei Nox die Grafik aufbessern können.

# **Planescape Torment**

Wie kann ich das Spiel voll installieren? Für die Vollinstallation benötigen Sie rund 2,38 GB Festplattenkapazität. Nachdem Sie das Spiel normal installiert haben, gehen Sie wie folgt vor (offizielle Black-Isle-Lösung):

### 1. Schritt

Erstellen Sie ein Verzeichnis auf Ihrer Festplatte, in das Sie die Dateien ablegen möchten (z. B. C:\TData).

### 2. Schritt

In diesem Verzeichnis legen Sie nun drei weitere Unterverzeichnisse an: CD2, CD3, und CD4.

### 3. Schritt

Legen Sie die zweite CD von Planescape Torment ein und kopieren Sie den ganzen Inhalt in das angelegte Verzeichnis (C:\TData\CD2). Kopieren Sie auch die dritte und vierte CD in ihre entsprechenden Verzeichnisse auf Ihrer Festplatte.

### 4. Schritt

Editieren Sie die Datei "Torment.ini" im Installationsverzeichnis (zum Beispiel C:\Programme\Black Isle\Torment) mit dem Windows-Notepad. Ziemlich am Anfang der Datei stehen Zeilen mit den Einträgen "CD2", "CD3" und "CD4". Ändern Sie diese Zeilen dann passend zu unserem Beispiel:

CD2:=C:\TData\CD2 CD3:=C:\TData\CD3 CD4:=C:\TData\CD4

### 5. Schritt

Ab nun brauchen Sie nur noch die zweite CD zum Starten des Spiels im CD-ROM-Laufwerk zu haben.

Inoffizielle Erweiterung zur Vollinstallation (für Profis)

Nachdem Sie die Vollinstallation wie beschrieben durchgeführt haben, sollten Sie alle "ar\*.bif"-Dateien von den verschiedenen CD-Verzeichnissen in das "Torment\Cache"-Verzeichnis kopieren. Anschließend öffnen Sie noch mal die "torment.ini"-Datei und ändern den Eintrag "CacheSize" auf 1000. Das Spiel wird fortan nur noch die Dateien im Cache-Verzeichnis benutzen und muss sie nicht mehr extra in das Verzeichnis kopieren.

### Gibt es noch andere Möglichkeiten ?

### 1. Schritt

Installieren Sie das Spiel von CD 1 – danach wird diese CD nicht mehr benötigt.

### 2. Schritt

Legen Sie im Installationsverzeichnis (zum Beispiel C:\Programme\Black Isle\Torment) ein Unterverzeichnis namens "CDx" an. Der komplette Pfad lautet dann also C:\Programme\Black Isle\Torment\CDx.

### 3. Schritt

Kopieren Sie nun die restlichen CDs des Spiels alle in den Ordner "CDx". Doppelte Dateien können Sie getrost überschreiben, das spart rund 500 MB Plattenplatz.

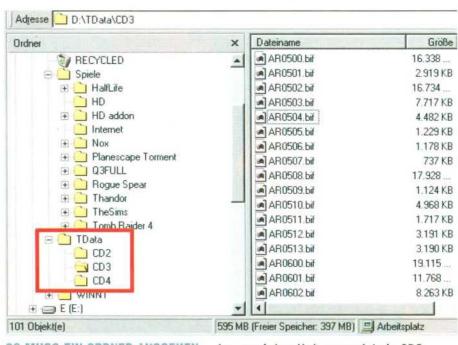
### 4. Schritt

Löschen Sie das Unterverzeichnis "\cache" aus dem Installationsordner. Erstellen Sie nun eine neue Datei mit dem Namen "cache". So wird Torment daran gehindert, Dateien auszulagern. Ohne die Datei legt Torment das Cache-Verzeichnis immer wieder neu an, was die Ladezeiten erhöht und Sie außerdem mehr als 100 MB Platz kostet.

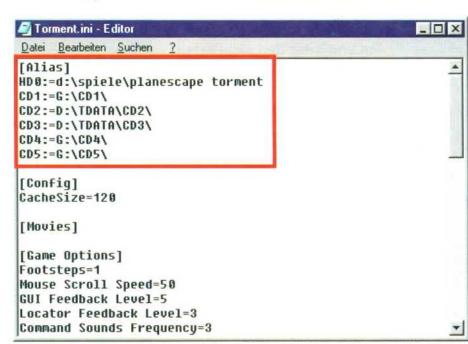
Nach einer Weile wird das Spiel immer langsamer ... Sie haben mehrere Möglichkeiten, das Spiel daran zu hindern:

# 1. Möglichkeit

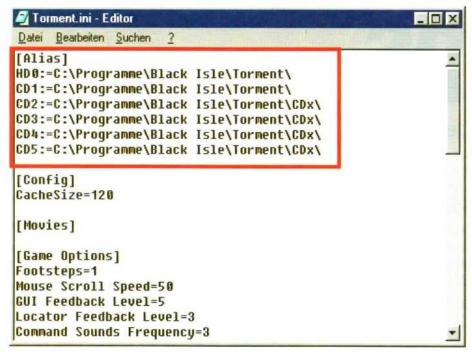
Sichern Sie Ihren Spielstand und verlassen Sie das Spiel dann. Nun löschen Sie alle Dateien aus dem Unterordner "\cache\" Ihres Installationsverzeichnisses. Damit



SO MUSS EIN ORDNER AUSSEHEN ... Im gezeigten Unterverzeichnis CD3 befindet sich der komplette Inhalt der dritten Spiel-CD.



EDITIER' MIR! Um nicht immer die Spiel-CDs wechseln zu müssen, ändern Sie mit dem Editor nur noch die Einträge in der Datei "torment.ini".



DER LETZTE SCHRITT Im fünften Schritt ändern Sie die "Torment.ini" und ersetzen die alten Daten. Hier greifen wir auf unseren Beispielpfad zurück.



DAS SPIELMENÜ Um in diesem Menü alle Grafikeinstellungen vornehmen zu können, müssen Sie vorher alle Optionen mitinstallieren.

sollten Sie für die nächste Stunde Ruhe haben, danach wird das Spiel wieder langsam.

2. Möglichkeit

Nehmen Sie wie oben beschrieben eine Vollinstallation vor.

3. Möglichkeit

Auf unserer Heft-CD finden Sie ein Programm namens "Cacheman". Installieren Sie es und stellen Sie die Speichereinstellung auf "Power User" - und schon sind Sie das Problem los.

# Nox

Nachdem ich ein verändert habe, startet das Spiel nicht mehr. Was kann ich tun?

Wenn Sie die Spieloptiopaar Einstellungen nen/-einstellungen modifiziert haben, Nox aber nicht läuft, dann sollten Sie das Programm über "Kompatibilitätsmodus von Nox" im Startmenü öffnen. Dadurch werden Ihre Spieloptionen wieder auf die Standardeinstellung zurückgesetzt.

Wie kann ich das Spiel flotter ma-

Sie können entweder eine niedrigere Auflösung einstellen und/oder den sichtbaren Spielbereich einschränken. Wenn Ihnen das Spiel trotz der automatischen Konfiguration noch zu langsam ist, können Sie einzelne Funktionen ausschalten.

Weiche Schatten

Die Übergänge der sichtbaren zur unsichtbaren Landschaft werden unscharf. Diese Option bringt Ihnen nicht viel Performancegewinn, ist dafür aber auch nicht auffällig.

Particle Glowing rendern

Da zum Beispiel Funken-Effekte nur hin und wieder auftauchen, sollten Sie diese Option aktiviert lassen.

Mauern zeichnen

Möchten Sie wegen der Übersichtlichkeit lieber in hohen Auflösungen spielen, sollten Sie sich die Darstellung der Wände lieber sparen.

Hochauflösende Mauern/Böden

Nur auf besonders flotten Rechnern mit viel RAM zu empfehlen. Zwar sehen beide mit niedriger Auflösung nicht besonders gut aus, dafür lohnt sich die Sparsamkeit bei Kämpfen mit vielen Gegnern.

Texturierte Böden

Zwar sehr hilfreich, um langsameren Rechnern die Arbeit abzunehmen. Trotzdem sollten nur abolute Minimalisten diesen Schalter deaktivieren, denn der Boden erscheint dann nur einfarbig. Einfach mal ausprobieren und anschließend wieder anschalten.



PIXELIGER GEHT'S NICHT Bei 640x480 Pixeln mit 256 Farben ist Nox schnell, aber hässlich.



DER GRAFIKHAMMER Im Optionsmenü können Sie die Auflösung des Spiels wie hier auf 1.024x768 Pixel heraufschrauben. Sie haben dann zwar eine höhere Sichtweite, dafür ist das Spiel aber nicht so schnell.

210 PC Games April 2000

# Lesen und lesen lassen!

Wer für PC Games
einen neuen
Abonnenten wirbt,
erhält als Dankeschön
PC Games oder
PC Action ein
halbes Jahr kostenlos.



# PC Games im Abo:

**Pünktlich** 

Keiner kriegt sie früher

**Praktisch** 

Lieferung per Post, Gebühr bezahlt der Verlag

**⊕** Prominent

Europas meistgekauftes PC-Spiele-Magazin



		1 1 1 1 10 00 0		74140 NI I I I I I I I
Coupon ausgefüllt auf eine	Postkarte kleben un	id ab damit an: PC Gan	ies. Abo-Betreuung	. /4100 Neckarsuim.

- JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit CD-ROM (DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland: DM 138,-/Jahr; ÖS 900.-/Jahr)
- JA, ich möchte das **PC-Games-Abo** mit DVD-Show incite TV (DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland: DM 138,-/ Jahr, ÖS 900,-/Jahr)
- JA, ich möchte das **PC-Games-PLUS-Abo** mit CD-ROM und Vollversion (DM 204,-/Jahr (= DM 17,-/Ausgabe, ÖS 1.435,-/Jahr)

Adresse des neuen Abonnenten, an die auch die Abo-Rechnung geschickt wird (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen):

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Telefon-Nummer

Die Prämie geht an folgende Adresse:

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Wohnort

Telefon-Nummer

Aus rechtlichen Gründen dürfen Prämienempfänger und neuer Abonnent nicht ein und dieselbe Person sein! Das Abo gilt für mindestens 1 Jahr und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird. Die Prämie geht erst nach Bezahlung der Rechnung zu. Das Abo-Angebot gilt nur für PC Games.

ÜBRIGENS: Sie können sich auch von Personen, die PC Games selbst <u>nicht</u> abonniert haben, als Abonnent werben lassen!

Bitte senden Sie mir folgende Prämie:

- 1/2-Jahres-Abo PC Games mit CD-ROM (Art.-Nr.: 2024)
- 1/2-Jahres-Abo PC Action mit CD-ROM (Art.-Nr.: 2025)

Der neue Abonnent war in den letzten 12 Monaten nicht Abonnent der PC Games.

Datum 1. Unterschrift

Widerrufsbelehrung: Diese Vereinbarung kann innerhalb einer Frist von 10 Tagen widerrufen werden. Zur Wahrung der Frist, die mit Absendung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: PC Games, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum 2. Unterschrift (bestätigt Kenntnis des Widerrufs)

Gewünschte Zahlungsweise des Abos:

Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit 3-4 Wochen) Kreditinstitut:

Konto-Nr.
BLZ

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

D3 C 03

# Der PC-Games-Einkaufsführer

Jeden Monat in PC Games: die Spiele-Marktübersicht – alle Titel der letzten Jahre und aktuelle Spielesammlungen.

Ab 90% Referenzklasse

Ab 80%

Oberklasse

Ab 70% Gehobene Mittelklasse

Ab 50%

Unter 50% Unterklasse

Monat für Monat exklusiv in PC Games: die große Spiele-Marktübersicht - Kaufberatung pur und unglaublich praktisch. Stöbern Sie in den umfangreichen Listen, vergleichen Sie die Inhalte von Spielesammlungen (Compilations) und wägen Sie ab, ob ein Spiel vielleicht durch Preissenkungen oder Kombiangebote für Sie interessant wird.

ber die Qualität eines Spiels informiert die Spielspaß-Wertung, deren Spektrum von 0 bis 100% reicht. Durchschnittliche Spiele bekommen eine Wertung um die 50%, Ausnahmespiele tummeln sich in den 90ern. Aus dieser Spielspaß-Wertung ergibt sich dann automatisch die Klasse des Testkandidaten.

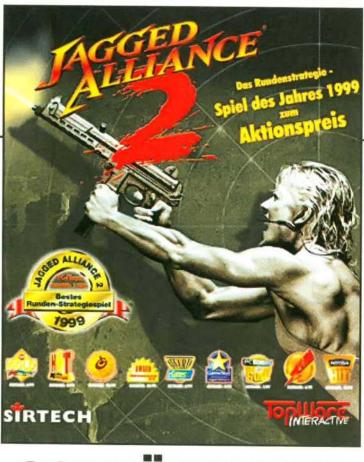
Die Qualität der getesteten Spiele reicht also von der Oberklasse (Sehr gut) über mittelmäßige Programme bis hin zu Gurken der Unterklasse mit Wertungen unter der 50%-Hürde -Spiele, vor denen wir nur warnen können. Hier werfen Sie Ihr Geld definitiv zum Fenster raus. Die PC-Games-

Hausfarbe "Blau" signalisiert hingegen Einsteigerfreundlichkeit, hohe Langzeitmotivation und exzellente Atmosphäre - kurzum: hervorragenden Spielspaß. Ein Titel, der nicht nur Maßstäbe in seinem Genre setzt, sondern im Idealfall sogar so gut und neuartig ist, dass er in den folgenden Monaten und Jahren von der Konkurrenz nachgeahmt wird. Hier können Sie ohne Zögern zugreifen.

Monat für Monat überprüft die PC-Games-Redaktion sämtliche Spiele daraufhin, ob sie noch die Kriterien der jeweiligen Klasse erfüllen. Falls nicht, werden sie abgewertet. Grund: Anders als in der Musik- und Filmbranche unterliegen Computerspiele einem technologischen "Alterungsprozess" allein die rasante Entwicklung auf dem 3D-Grafikkarten-Markt lässt bereits ein bis zwei Jahre alte 3D-Actionspiele wirklich "alt" aussehen, wenn man sie mit aktuellen Neuerscheinungen vergleicht. Speziell bei grafiklastigen 3D-Actionspielen, Flugsimulationen sowie Sport- und Rennspielen kann es durchaus vorkommen, dass Abwertungen schon nach wenigen Monaten vorgenommen werden müssen.

Beispiel: Bei seinem Erscheinen im Jahre 1996 erhielt der MicroProse-Hit Civilization 2 verdientermaßen eine Wertung von 90% und markierte jahrelang die Spitze der rundenbasierten Strategiespiele - kein ähnliches Spiel konnte ihm das Wasser reichen. Weil vergleichbare, aktuellere Top-Hits wie Alpha Centauri (Firaxis) und Civilization: Call to Power (Activision) mit besserer Grafik, höherer Komplexität und durchdachterer Steuerung aufwarten, gehört Civilization 2 mittlerweile "nur" noch in die gehobene Mittelklasse, ist aber als Budgettitel weiterhin kaufenswert.

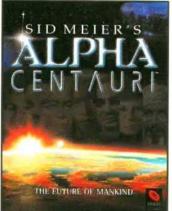
Die Angabe der Originalwertung hilft Ihnen dabei, den Alterungsprozess eines Spiels einzuschätzen. Anhand der Ausgaben-Nummer können Sie den dazugehörigen Test rasch in Ihrem PC-Games-Archiv nachschlagen. Innerhalb der Klassen wurden alle Titel alphabetisch sortiert. Zusatz- und Mission-CD-ROMs sind mit (Z) gekennzeichnet.



# Preiskampf

Gut, dass wir verglichen haben: Monat für Monat fahndet die Redaktion für Sie nach lohnenden Schnäppchen eines Genres. Diesmal: Rundenstrategie.

# Alpha Centauri



Entwickler: Firaxis Vertrieb: Electronic Arts Preis: ca. DM 40,

### Allgemeines

Technologien erforschen und Planeten erobern, um sich das Universum untertan zu machen. Civilizationähnliche Strategie mit spartanischen Grafiken.

Besonderheiten fire ist nicht enthalten.

°C Games 03/99, 89%

# Gangsters

Entwickler: Hothouse Vertrieb: Eidos Preis: ca. DM 40.

### Allgemeines

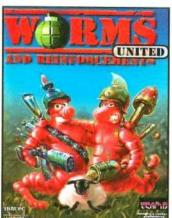
Minuziöses Planen von Raubüberfällen, das Erpressen von Schutzgeldern und das Errichten von illegalen Geschäften - mit einer unnötig komplizierten Oberfläche.

### Besonderheiten

st auch in der Kompilation Play the Games 2 enthalten.

PC Games 01/99, 77%

# Worms United



Entwickler: Team 17 Vertrieb: Hasbro Preis: ca. DM 40.

### Allgemeines

Schwer bewaffnete Würmertrupps vernichten sich gegenseitig. Kurzweiliges Vergnügen mit hohem Glücksanteil

# Besonderheiten

Worms United wird von ak tronic für20 Mark angeboten.

### Test

PC Games 06/96, 87%

### Risiko



Entwickler: Hasbro Vertrieb: Hasbro Preis: ca. DM 20,-

# Allgemeines

Windows-Umsetzung des Brettspiels mit etlichen Innovationen - die von dem dünnen Handbuch leider nur sehr stiefmütterlich behandelt werden.

# Besonderheiten

Es wird die fehlerbereinigte Version verwendet.

Test

PC Games 02/97, 73%

# **SCHNÄPPCHEN DES MONATS**

# Jagged Alliance 2

Entwickler: Sir-Tech Vertrieb: TopWare Preis: ca. DM 40,-

Allgemeines Mit einer Söldnertruppe eine Bananenrepublik be-

freien - anspruchvoll wie Schach, spannend wie ein Thriller. Das komplexe Team-Management und die spielerische Freiheit des rundenbasierten Spiels suchen ihresgleichen.

### Besonderheiten Der günstige Preis ist vorerst nur als Sonderaktion

Test

PC Games 06/99, 90%

### Referenzklasse

Hier finden Sie Spiele, die nach heutigen Maßstäben eine Wertung zwischen 90% und 100% bekommen würden.

asse/Titel	Beschreibung		Wertung	
Age of Empires 2: Age of Kings	Echtzeitstrategie	Ensemble Studios	92	11/99
Anno 1602. Erschaffung einer neuen Welt	Aufbaustrategie	Sunflowers	91	05/98
Civilization: Call to Power	Rundenstrategie	Activision	91	05/99
Commandos	Echtzeittaktik	Pyro Studios	91	07/98
Commandos: Im Auftrag der Ehre	Echtzeittaktik	Pyro Studios	92	05/99
Diablo	Rollenspiel	Blizzard	90	02/97
Drakan	Action-Adventure	Surreal Software	91	10/99
Driver	Rennspiel	Reflections Interactive		11/99
Dungeon Keeper 2	Echtzeitstrategie	Bullfrag	90	08/99
Earth 2150	Echtzeitstrategie	TopWare interactive Pol	en 92	12/99
F1 Racing Simulation	Formel-1-Simulation	Ubi Soft	95	01/98
FIFA 2000	Fußball-Simulation	EA Sports	92	12/99
FIFA 99	Fußball-Simulation	EA Sports	91	01/99
Frankreich 98: Die Fußball WM	Fußball-Simulation	EA Sports	94	06/98
Grand Prix Legends	Formel-1-Simulation	Papyrus	92	11/98
Grim Fandango	Adventure	LucasArts	91	01/99
Jagged Alliance 2	Rundenstrategie	Sir-Tech	90	06/99
Jedi Knight	3D-Action	LucasArts	93	12/97
Jedi Knight: Mysteries of the Sith (Z)	3D-Action	LucasArts	93	04/98
NBA Live 2000	Basketball-Simulation	EA Sports	91	01/00
NBA Live 99	Basketball-Simulation	EA Sports	93	01/99
NHL 2000	Eishockey-Simulation	EA Sports	90	11/99
NHL 99	Eishockey-Simulation	EA Sports	94	12/98
Pro Pinball, Timeshock!	Flipper	Empire Interactive	92	07/97
Racing Simulation 2	Formel 1-Simulation	Ubi Soft	91	11/98
ShadowMan	Action-Adventure	Iguana	90	10/99
StarCraft	Echtzeitstrategie	Blizzard	90	06/98
The Dark Project: Der Meisterdieb	Action-Adventure	Looking Glass	94	02/99
The Sims	Aufbaustrategie	Maxis	90	03/00
Tomb Raider 3	Action-Adventure	Core Design	90	01/99
Tomb Raider 4: The Last Revelation	Action-Adventure	Core Design	91	01/00
Unreal Tournament	30-Action	Epic Games	92	09/99
Wheel of Time	3D-Action	Legend Entertainment		01/00
Wing Commander Prophecy	Weltraum-Action	Origin	90	02/98

### **Oberklasse**

	The state of the s	Ensemble Studios	94	1
		Ensemble Studios Friumph Studios	83	0
ge of Wonders		Firaxis	89	0
Ipha Centauri: Alien Crossfire (Z)		Firaxis	85	0
nno 1602: Neue Inseln, neue Abenteuer (Z)		Sunflowers	86	h
instoss 2	The State of the S	Ascaron	88	0
instoss 2 - Verlängerung (Z) Instoss 2 Gold		Ascaron Ascaron	89	0
Instoss 2 Gold Instoss 3 - Der Fußballmanager		Ascaron	86	0
rmored Fist 3	Panzersimulation	NovaLogic	81	1
laidur's Gate		BioWare	87	0
Baldur's Gate: Legenden der Schwertküste (Z)	The second of the second	BioWare Pandemic Studios	82 86	0
Battiezone Z Blade Runner		Pangemic Studios Westwood	92	1
Caesar 3		impressions	83	ĵ
CART Precision Racing	Cart-Simulation	Terminal Reality		0
Catan - Die erste Insel		Funatics	83	1
Colin McRae Rally	Rallye-Simulation Hubschraubersimulation	Codemasters	87 92	1
Comanche 3 Comanche Gold	Hubschraubersimulation		92	Č
Command & Conquer 2: Alarmstufe Rot	Echtzeitstrategie	Westwood	90	-
Command & Conquer 2: Alarmstufe Rot: Gegenangriff (Z)	Echtzeitstrategie	Westwood	90	0
Command & Conquer 2: Alarmstufe Rot: Vergeltungsschlag (2)		Westwood	88	
Command & Conquer 3: Tiberian Sun	Echtzeitstrategie Echtzeitstrategie	Westwood Westwood	88 88	0
Command & Conquer Gold Command & Conquer: Der Ausnahmezustand (Z)	Echtzeitstrategie Echtzeitstrategie	Westwood Westwood	84	0
Conflict: Freespace - The Great War	Weltraum-Action	Volition Inc.	86	0
Creatures 3	Künstliches Leben	Cyberlife	81	-
Darkstone	Rollenspiel	Delphine Software	83	
Der Industrie-Gigant Gold	Aufbaustrategie	JoWood	81	0
Der Industriegigant-Expansion Set (Z) Descent 3	Aufbaustrategie 3D-Action	JoWood Outrage Entertainment	80	0
Descent 3: Mercenary (Z)	3D-Action	Outrage Entertainment	80	ì
Diablo: Hellfire (Z)	Rollenspiel	Blizzard	82	1
Die Siedler 2	Aufbaustrategie	Blue Byte	91	0
Die Siedler 2 - Mission CD (Z) Die Siedler 2 Gold Edition	Aufbaustrategie Aufbaustrategie	Blue Byte Blue Byte	89 91	-
Die Siedler 3	Aufbaustrategie	Blue Byte	88	- 7
Die Siedler 3 - Das Geheimnis der Amazonen (Z)	Aufbaustrategie	Blue Byte	84	
Die Siedler 3 – Mission CD (Z)	Aufbaustrategie	Blue Byte	80	-
Die Völker	Aufbaustrategie	JoWood	81	3
Die Völker Mission Pack (Z)	Aufbaustrategie Brettspielumsetzung	JaWood MicroProse	81 68	(
Diplomacy Discworld Noir	Adventure	GT Interactive	88	1
Dungeon Keeper	Echtzeitstrategie	Bullfrog	91	
Dungeon Keeper: Deeper Dungeons (Z)	Echtzeitstrategie	Builfrog	91	
Edgar Torronteras' Extreme Biker	Motocrossspiel	Deibus Studios	83	
FIFA 98: Die WM-Qualifikation	Fußball-Simulation Rollenspiel	EA Sports SquareSoft	93 84	
Final Fantasy 8 Flight Simulator 2000	Zivile Flugsimulation	Microsoft.	80	1
Forsaken	30-Action	Probe Entertainment	90	(
Freespace 2	Weltraum-Action	Volition Inc.	84	
Gabriel Knight 3	Adventure	Sierra Studios Crystal Dynamix	80	
Gex 3D: Enter the Gecko GP 500	Jump&Run Motorrad-Simulation	Beam Software	83	
Grand Prix 2	Formel-1-Simulation	MicroProse	92	3
Grand Theft Auto	Action	DMA	80	
Grand Theft Auto 2	Action	Rockstar	86	
Half-Life (dt.)	3D-Action	Valve	91 89	
Half-Life: Opposing Force Heretic 2	30-Action 3D-Action	Valve Raven Software	85	
Heroes of Might & Magic 3	Rundenstrategie	300 Studios	81	
Homeworld	3D-Echtzeitstrategie	Relic Entertainment	89	
Hype - The Time Quest	Action-Adventure	Ubi Soft	82	
Imperium Galactica	Aufbaustrategie Budgestrategie	Digital Reality	92	
Incubation Incubation Mission Pack (Z)	Rundenstrategie Rundenstrategie	Blue Byte Blue Byte	92	
Indiana Jones und der Turm von Babel	Action-Adventure	LucasArts	80	
Kicker Fußballmanager	Fuβballmanager	Heart-Line	85	
King's Quest 8: Mask of Eternity	Action-Adventure	Sierra Studios	86	
Kurt - Der Fußballmanager	Fußballmanager Colfriendation	Heart-Line	85 89	
Links LS 1998 Edition Links LS 2000	Golfsimulation Golfsimulation	Access Access	89	
Links LS 2000 Links LS 99	Golfsimulation	Access	89	
Lords of Magic	Rundenstrategie	Impressions	86	
M1 Tank Platoon 2	Panzersimulation	MicroProse	84	
Madden NFL 99	Football-Simulation	EA Sports Shiny Entoctainment	83 94	
MDK MechWarrior 3	3D-Action Kampfrobotersimulation	Shiny Entertainment  Tipper Interactive	82	
Messiah	Action-Adventure	Origin	87	
Midtown Madness	Rennspiel	Angel Studios	83	
MiG Alley	Flugsimulation	Rowan	80	
Monkey Island 3: The Curse of Monkey Island	Adventure Motocross Simulation	LucasArts Painhole Studios	88	
Motocross Madness Nice 2	Motocross-Simulation Rennspiel	Rainbow Studios Synetic	87 87	
NBA Live 98	Basketball-Simulation		90	
Need for Speed 3	Rennspiel	Electronic Arts	89	
Need for Speed 4	Rennspiel	Electronic Arts	84	
NHL 98.	Eishockey-Simulation		93	
Nocturne	Action-Adventure Rollenspiel	Terminal Reality Westwood	87 82	
Nox Oddworld: Abe's Exoddus	Jump&Run	Oddworld Inhabitants		
Outcast	Action-Adventure	Appeal	84	
Panzer Elite	Panzersimulation	Wings Simulations	83	

Klasse/Titel	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausg.
Pharao Pharao	Aufbaustrategie	Impressions	81	12/99
Planescape Torment	Rollenspiel	Black Isle	84	02/00
Populous 3: The Beginning	3D-Echtzeitstrategie	Bullfrog	91	12/98
Populous 3: Unentdeckte Welten (Z)	3D-Echtzeitstrategie	Bullfrog	80	06/99
Prince of Persia 3D	Action-Adventure	Red Orb	80	11/99
Pro Pinball: Fantastic Journey	Flipper	Cunning Developements	82	02/00
Pro Pinball: The Web	Flipper	Empire Interactive	90	01/96
Pro Pinball: Big Race USA	Flipper	Empire Interactive	90	12/98
Rainpow Six	Action-Strategie	Redstorm Entertainment	86	11/98
Rally Championship Edition 2000	Rally-Simulation	Magnetic Fields	86	01/00
Rayman 2 - The Great Escape	Jump&Run	Ubi Soft	88	12/99
Red Baron 2	Flugsimulation	Dynamix	86	02/98
Rent-A-Hera	Adventure	Neo Software	84	12/98
Requiem	3D-Action	Cyclone Studios	85	04/99
Revenant	Action-Rollenspiel	Cinematix	80	12/99
Re-Volt	Rennspiel	Acciaim Studios London		10/99
Roque Spear	Action	Redstorm Entertainmen		11/99
Rollercoaster Tycoon: Added Attractions (Z)	Wirtschaftssimulation	Chris Sawyer	80	12/99
Rückkehr nach Krondor	Rollenspiel	Sierra Studios	85	03/99
Seca Rally 2	Rallye-Simulation	Sega PC	80	12/99
Septerra Core	Rollenspiel	Valkyrie Studios	80	01/00
Shadow Company	Echtzeittaktik	Sinister Games	89	11/99
Silver	Rollenspiel	Spiral House	81	05/99
Star Trek: Starfleet Command	Echtzeitstrategie	Interplay	92	09/99
StarCraft: Brood War (Z)	Echtzeitstrategie	Blizzard	88	02/99
	Motorrad-Simulation	Milestone	86	04/99
Superbike World Championship			84	01/00
Supreme Snowboarding	Snowboard-Simulation Action-Strategie	Housemarque Sierra Studios	85	02/00
SWAT 3: Close Quartesrs Battle			89	10/99
System Shock 2	Action-Adventure	Looking Glass		11/98
Tiger Woods 99	Golfsimulation	EA Sports	87	01/00
Tonic Trouble	Jump&Run	Ubi Soft	81	11/98
Total Air War	Flugsimulation	Digital Image Design	87	
Total Annihilation	3D Echtzeitstrategie	Cavedog	84	11/97
Turak 2: Seeds Of Evil	3D-Action	iguana	83	02/99
Ultima 9: Ascension	Rollenspiel	Origin	85	02/00
Unreal	3D-Action	Epic Games	92	08/98
Unreal: Return to Na Pali	3D-Action	Legend Entertainment	83	08/99
USAF	Flugsimulation	Jane's Combat Simulation		02/00
WarCraft 2 Expansion Disk (Z)	Echtzeitstrategie	Blizzard	86	07/96
WarCraft 2: Tides of Darkness	Echtzeitstrategie	Blizzard	90	02/96
Wargasm	Action-Simulation	Digital Image Design	88	01/99
X: Beyond the Frontier	Weltraum-Action	Egosoft	87	08/99
X-Wing Alliance	Weltraum-Action	Totally Games	88	05/99

### **Gehobene Mittelklasse**

Hier finden Sie Spiele, die nach heutigen Maßstäben eine Wertung zwischen 70% und 79% bekommen würden.

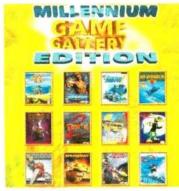
Abomination	Strategie	Hathouse	76	11/99
Actua Ice Hockey 2		Gremlin	72	07/99
Actua Pool		Gremlin	77	07/99
Addiction Pinball		Team 17 Spellbound	86 71	03/98
Airline Tycoon Airline Tycoon: First Class (Z)		Spellbound	74	06/99
tilens vs. Predator	3D-Action	Rebellion	79	05/99
Armored Fist 2		NovaLogic	85	12/97
Austin Powers - Operation: Trivia	Quizspiel	Berkeley Systems	71	12/99
Balls of Steel	Flipper	Wildfire Studios	80	02/98
Baphomets Fluch 2	Adventure	Revolution Software	85	10/97
Battlespire	Rollenspiel	Bethesda Softworks	77 77	03/98
Betrayal in Antara Biosys		Sierra Studios Take 2	74	03/99
Bundesliga 2000 - Der Fußballmanager		EA Sports	74	12/99
Bundesliga Manager 97	Fuβbalimanager	Software 2000	87	12/96
Bundesliga Manager 98	Fußballmanager	Software 2000	81	10/98
Bundesliga Stars 2000	Fußball-Simulation	EA Sports	78	09/99
Castrol Honda Superbike World Championship	Motorrad-Simulation	Teque Interactive	74	08/98
Chessmaster 7000	Schach	Mindscape	75	01/00
Civilization 2	Rundenstrategie	MicroProse	90 88	05/96
Civilization 2: Fantasy Worlds (Z)	Rundenstrategie	MicroPrase MicroProse	79	11/99
Civilization 2: Test of Time Close Combat	Rundenstrategie Echtzeitstrategie	Atomic Games	78	02/00
Combat Flight Simulator	Flugsimulation	Microsoft.	70	12/98
Conflicts in Civilization	Rundenstrategie	MicroProse	75	02/97
Conquest of the New World	Rundenstrategie	Quicksilver	82	07/96
Constructor	Aufbaustrategie	Studio 3	78	10/97
Creatures 2	Künstliches Leben	Cyberlife		10/98
Croc: Legend of the Gobbos	Jump&Run	Argonaut Software	86	03/98
Dark Earth	Action-Adventure	Kalisto	80	11/97
Dark Reign	Echtzeitstrategie	Activision Activision	85 85	11/97 05/98
Dark Reign Expansion Set (Z)	Echtzeitstrategie	New Generation Software		10/99
Dark Secrets of Africa Deathtrap Dungeon	Action-Rollenspiel Action-Adventure	New Generation Software Eidos Interactive	8Z	07/98
Delta Force	Action-Strategie	NovaLogic	79	12/98
Demolition Racer	Rennspiel	Pitbull Syndicate	71	02/00
Demonworld	Rundenstrategie	lkarion	81	11/97
Der Industrie-Gigant	Aufbaustrategie	JoWood	77	08/97
Der Korsar	Wirtschaftssimulation	Microids	75	05/99
Die 24 Stunden von Le Mans	Rennsimulation	Eutechnyx	74	02/00
Die by the Sword	Action-Adventure	Treyarch Invention	86	05/98
Die by the Sword Add-On (Z)	Action-Adventure	Treyarch Invention	78	01/99
Die Fugger 2	Wirtschaftssimulation Adventure	Sunflowers Psygnosis	81	12/96
Discworld 2: Vermutlich vermißt?! Disnevs Tarzan	Jump&Run	Eurocom Entertainment	70	03/00
Dominion: Storm over GIFT 3	Echtzeitstrategie	ION Storm	81	08/98
Down in the Dumps	Adventure	Philips Media	85	01/97
DSF Golf 99	Golfsimulation	Sierra Sports	70	09/99
Dune 2000	Echtzeitstrategie	Westwood	83	09/98
Dynasty General	Rundenstrategie	SSI	83	11/98
Ecstatica	Action-Adventure	Psygnosis	80	04/97
European Air War	Flugsimulation	MicroProse	70	01/99
Extreme Assault	Action-Simulation	Blue Byte	92	06/97
F-16 Aggressor	Flugsimulation	General Simulations Inc.	70	11/98
F-16 Multirole Fighter	Flugsimulation	NovaLogic NovaLogic	78	09/99
F-22 Lightning 3 F-22 Raptor	Flugsimulation Flugsimulation	NovaLogic	86	02/98
F-22 Red Sea Operations (Z)	Flugsimulation	Digital Image Design	72	08/98
Faicon 4.0	Flugsimulation	MicroProse	77	03/99
Failout	Rollenspiel	Interplay	80	05/98
Fallout 2	Rollenspiel	Interplay	80	01/99
FIFA Soccer 97	Fuβball-Simulation	EA Sports	88	01/97
Final Fantasy 7	Rollenspiel	SquareSoft	75	08/98
Flanker 2.0	Flugsimulation	Eagle Dynamics	70	02/00
Floyd	Adventure	Adventure Soft	80	12/97
Flyl	Zivile Flugsimulation	Terminal Reality	70	09/99
Flying Corps Gold	Flugsimulation	Rowan Porth inner	85 75	01/98
Flying Saucer	UFO-Simulation Formel-1-Simulation	PostLinear Bizarre Creations	90	05/98
Formel 1 '97	Formel-1-Simuration Formel-1-Rennspiel	Bizarre Creations	85	04/98
Formel Eins 99	Formel-1-Simulation	Studio 33	70	02/00
Frogger	Jump&Run	SCEE Cambridge	74	02/98
Fußball International 2000	Fußball-Simulation	Rage	74	
Gabriel Knight 2	Adventure	Sierra Studios	88	02/96
Gangsters: Organisiertes Verbrechen	Wirtschaftssimulation	Hothouse	77	01/99
Gorky 17	Action-Rollenspiel	Metropolis	78	12/99
G-Police	Weltraum-Action	Psygnosis	89	11/97
Grand Theft Auto: London 1969 (Z)	Action	DMA	78	05/99
H.E.D.Z	Action	Vis Interactive	80	11/98
Have a N.L.C.E day	Rennspiel	Synetic Amazina Studios	87	02/97
Heart of Darkness	Jump&Run Xamptechotossimulation	Amazing Studios	80	08/98
Heavy Gear	Kampfrobotersimulatio		74	01/98
Heavy Gear Z	Kampfrobotersimulatio		76 78	12/97
Hercules Hercules of Might and Manic 2	Action Rundanstratonia	Disney Interactive 3DO Studios	78	01/97
Heroes of Might and Magic 2 Heroes of Might and Magic 3: Armageddon's Blade (	Rundenstrategie  7) Rundenstrategie	New World Computing	79	01/00
Hidden & Dangerous	Action-Strategie	Illusion Softworks	79	09/99
Holiday Island	Aufbaustrategie	Sunflowers	80	12/96
Incoming	Arcade-Action	Rage Software	86	
	Action	Activision	85	06/97
nterstate /6				
Interstate '76 Nitro Riders (Z)	Action	Activision	85	05/98

# Game Gallery – Millennium Edition

# Massenaufgebot

- PREIS Ca. DM 50,- USK Ab 16 Jahren
- HERSTELLER Swing!

Nach der überaus erfolgreichen Game Gallery Vol. 1 war es nur eine Frage der Zeit, bis Swing! eine zweite Ausgabe der Spielesammlung veröffentlicht. In der so genannten Millennium Edition finden sich ein Dutzend



**GETARNT** Der Inhalt ist besser als das Packungsdesign.

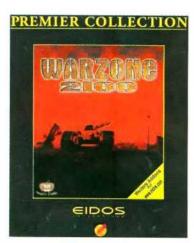
hochkarätiger Spieleprogramme. ShadowMan ist ein sehr neues Action-Adventure von Acclaim, das wie auch Turok 2 (ebenfalls von Acclaim) und das in Ehren ergraute Aufbaustrategiespiel Siedler 2 (Blue-Byte) Höchstnoten von der Fachpresse erhalten hat. Machines (wieder Acclaim) ist ein hochwertiges 3D-Echtzeitstrategiespiel, das weniger durch große Streitmachten als durch ausgefeilte Militäreinheiten den Taktiker fordert. Bei Seven Kingdoms Ancient Adversaries (Interactive Magic) handelt es sich um ein unverdientermaßen erfolgloses Aufbaustrategiespiel, das sich weder in puncto Grafik noch in puncto Spielinhalt vor der Konkurrenz verstecken muss. Für Rennspielsfans sind die etwas enttäuschende Offroad-Simulation Test Drive Off Road 2 (Accolade), die grandiose Fernsteuer-Simulation Re-Volt (Acclaim) und die recht gute Snowboard-Simulation Snow Wave Avalanche (Acclaim) enthalten. Actionliebhaber erfreuen sich an dem liebevoll gestalteten Jump&Run Gex 3D (Crystal Dynamix), an der technisch indiskutablen Online-Flugsimulation Air Warrior 3 (Interactive Magic) sowie an der actiongeladenen Panzersimulation Spearhead (Interactive Magic). Der Rundumschlag Games Gallery Millennium Edition von Swing! könnte den bekannten Spielesammlungen vor allem wegen der vielen jungen Spiele starke Konkurrenz machen. Die Mischung ist recht ausgewogen, obwohl sich Swing! an dem Produktsortiment von Acclaim orientiert hat - immerhin sorgt Acclaim für den Vertrieb der Spielesammlung.

PREIS-LEISTUNG Sehr gut

# Warzone 2100

# Forschung und Eroberung

- PREIS Ca. DM 40,- USK Ab 12 Jahren
- HERSTELLER Eidos



UND ACTION Hier kommt es auf die Vorbereitung an.

Das Echtzeitstrategiespiel von Eidos konnte mit seiner 3D-Grafik und dem neuartigen Fahrzeug-Konzept Zeichen setzen. So müssen die Vehikel vor ihrer Produktion erst erfunden und mit Waffen ausgestattet werden. Der Rest des Spiels ist StanJack Nicklaus Golf: Golden Baer Challenge Jagged Alliance 2: Deadly Games

dard: Strategisch wichtige Punkte müssen erobert und die Kommandozentrale des Gegners vernichtet werden. Die Bedienung ist allerdings etwas ungewöhnlich, aber dennoch einfach, so dass *Warzone* nicht jedem gefallen wird.

PREIS-LEISTUNG Befriedigend

# Tomb Raider 3 Director's Cut

# Das letzte Aufgebot

■ PREIS Ca. DM 40,- ■ USK Ab 12 Jahren

■ HERSTELLER Eidos



Gut in Form Der Direktor hat nichts weggeschnitten.

Der dritte Teil der nicht enden wollenden Abenteuer-Saga um Lara Croft ist nun endlich als Director's Cut erhältlich. Wie üblich enthält diese Version neben dem bereits bekannten Spiel einige bislang unveröffentlichte Levels. Das grafisch aufwendige

Action-Adventure erntete zwar längst nicht so viel Lob wie die anderen drei Teile der Serie, spielerisch ist es jedoch über alle Zweifel erhaben. Obwohl der vierte Teil der Serie längst erhältlich ist, verdient sich der Directors Cut damit eine gute Note.

PREIS-LEISTUNG

Gut

	Rundenstrategie	Sir-Tech	86	11/9
Jane's F-15	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations		06/9
Jazz Jackrabbit 2 Jeff Gordon Racing	Jump&Run Rennspiel	Epic Games	84	04/9
Joint Strike Fighter	Flugsimulation	Real Sports Innerloop	76 86	08/9
Judge Dredd Pinball	Flipper	Pin-Ball Games	85	07/9
KA-52 Team Alligator	Hubschraubersimulation		78	02/0
KKND 2: Krossfire Knights & Merchants	Echtzeitstrategie Aufbaustrategie	Melbourne House	76	07/9
Lands of Lore 2	Aufbaustrategie Rollenspiel	Joymania Westwood	78 90	10/9 11/9
Lands of Lore 3	Rollenspiel	Westwood	73	06/9
Laura und das Geheimnis des Diamanten	Adventure	Ubi Soft	79	06/9
Lego Rock Raiders Leisure Suit Larry 7: Yacht nach Liebe	Aufbaustrategie Adventure	Data Design Interactive Sierra Studios	72	03/0
Links Extreme	Golfspiel	Access Software	76 71	01/9
Links LS	Golfsimulation	Access	94	10/9
Little Big Adventure Z	Action-Adventure	Adeline Software	87	09/9
Longbow 2		Jane's Combat Simulations		
Lords Of Magic Special Edition Machines	Rundenstrategie 30-Echtzeitstrategie	Impressions Acclaim Studios	78 77	02/9
Madden NFL 2000	Football-Simulation	EA Sports	70	12/9
Madden NFL 98	Football-Simulation	EA Sports	87	01/9
Mana – Der Weg der schwarzen Macht	Rundenstrategie	Mythos Games	76	01/9
Manic Karts Master of Orion 2	Go-Kart-Spiel Rundenstrategie	Manic Media MicroProse	84	04/9
MechCommander	Echtzeitstrategie	FASA Interactive	88 79	08/9
Micro Machines V3	Rennspiel	Midway	75	08/9
MiG-29 Fulcrum	Flugsimulation	NovaLogic	72	11/9
Might & Magic 6: Mandate of Heaven Might & Magic 7: For Blood and Honor	Rollenspiel	New World Computing	88	06/9
Moto Racer 2	Rollenspiel Motorrad-Rennspiel	New World Computing Delphine	73 79	09/99
Myth	30-Echtzeitstrategie	Bungie Software	81	12/9
Myth 2: Soulblighter	3D-Echtzeitstrategie	Bungie Software	74	02/99
Nice 2: Tune up (Z)	Rennspiel	Synetic	77	07/99
NBA Basketball 2000 NBA Live 97	Basketball-Simulation Basketball-Simulation	Radical Entertainment EA Sports	72	12/99
Nerf Arena Blast	3D-Action	LA Sports Visionary	93 77	03/9
NHL Hackey 97	Eishockey-Simulation	EA Sports	93	12/96
Nuclear Strike	Action	Electronic Arts	75	01/98
O.D.I. Oddwyrdd: Aba's Oddwsoo	Action-Adventure	Psygnosis	72	11/98
Oddworld: Abe's Oddysee Official Formula One Racing	Jump&Run Formel-t-Simulation	Oddworld Inhabitants Lankhor	79 77	01/98
Omikron. The Nomad Soul	Action-Adventure	Quantic Dream	72	12/99
Orion Burger	Adventure	Sanctuary Woods	81	12/96
Outlaws	3D-Action	LucasArts	82	06/97
Outwars Overboard	Weltraum-Action Action	Single Trac	86	06/98
Pandemonium 2	Jump&Run	Psygnosis Crystal Dynamix	79 87	06/98
Panzer General 3D	Hexagonstrategie	SSI	82	12/97
Pizza Syndicate	Wirtschaftssimulation	Software 2000	75	04/99
Pizza Syndicate Mission CD (Z)	Wirtschaftssimulation	Software 2000	75	11/99
POD Powerpool	Rennspiel	Ubi Soft	84	04/97
Premier Manager 99	Billard-Simulation Fußballmanager	Data Becker Gremlin Interactive	72	06/99
Rage of Mages	Rollenspiel	Nival Entertainment	73	01/99
Rage of Mages 2	Rollenspiel	Nival Entertainment	75	08/99
Railroad Tycoon 2: The second Century (Z)	Aufbaustrategie	Take 2	74	06/99
Rainbow Six: Eagle Watch (Z) Rayman's World	Action-Strategie Jump&Run	Redstorm Entertainment Ubi Soft	79	04/99
Realms of the Haunting	Action	Gremlin Interactive	70 87	12/97
Recoil	Action	Zipper Interactive	77	05/99
Redline Racer	Rennspiel	Criterion Studios	79	05/98
Rollcage	Rennspiel	Attention to Detail	74	04/99
Rollercoaster Tycoon Sabre Ace - Konflikt über Korea	Aufbaustrategie Flugsimulation	MicroProse Explo Interactive	78	04/99
Schleichfahrt	3D-Action	Eagle Interactive Blue Byte	72 87	12/96
Sega Rally	Rennsimulation	Sega PC	89	02/97
Sega Worldwide Soccer PC	Fuβball-Simulation	Sega PC	89	09/97
Seven Kingdoms 2 - The Frythan Wars	Echtzeitstrategie	Enlight	77	11/99
Shogo: Mobile Armor Division Sid Meie's Gettysburg	30-Action Echtzeitstrategie	Monolith Firaxis	72 76	12/98
SimCity 3000	Aufbaustrategie	Maxis	79	03/99
Skat 3000	Kartenspiel	CreaTeam Software	74	04/99
lamtilt	Flipper	UDS	82	03/97
Soul Reaver - Legacy of Kain Spec Ops	Action Adventure	Crystal Dynamix	76	11/99
Speed Busters	Action-Strategie Rennspiel	Zombie Ubi Soft	83 78	06/98
Sports Car GT	Rennsimulation	Image Space Inc.	71	07/99
Star Trek: Klingon Honor Guard	3D-Action	MicroProse	78	10/98
Star Wars: Episode 1: Die Dunkle Bedrohung	Action-Adventure	LucasArts	77	07/99
Starfleet Academy Starfleet Academy Mission-CD (Z)	Weltraum-Action	Interplay	91	10/97
Starrieet Academy Mission-CD (Z) Starsiege	Weltraum-Action Kampfrobotersimulation	Interplay Dynamix	85 75	07/98
Street Wars		Studio 3	77	07/99
Subculture	Action	Criterion Studios	83	12/97
Swing Plans	Denkspiel	Software 2000	75	10/97
Swing Plus	Denkspiel Echtzeitstrategie	Software 2000	75	09/99
A: Kinndoms		Cavedog	72	08/99
FA: Kingdoms Thandor - Die Invasion		Manet 4:	76	
Thandor - Die Invasion The Dig	Echtzeitstrategie	Planet 4 LucasArts	76 89	
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express	Echtzeitstrategie Adventure Adventure	LucasArts Smoking Car Production	89 75	01/96 07/97
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios	89 75 73	01/96 07/97 09/98
Itandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog	89 75 73 81	01/96 07/97 09/98 04/97
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog	89 75 73 81 75	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando OCA 2	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog	89 75 73 81	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96
Itandor - Die Invasion the Dig The Last Express the X-Files. The Game Theme Hospital theme Park World Time Commando TOCA 2 TOCA Touring Car Championship	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters	89 75 73 81 75 88 79 85	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2 TOCA Touring Car Championship Tomb Raider	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirstchaftsismulation Action Rennsimulation Action Adventure	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design	89 75 73 81 75 88 79 85 90	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97
rhandor - Die Invasion he Dig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 curing Car Championship omb Raider omb Raider	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbasstrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action Adventure Action Adventure	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship Omb Raider Jonn Raider Jonn Raider 2 Jonn Raider 2 Jonn Raider 2	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Burst	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97 12/97
rhandor - Die Invasion he Dig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 OCA Tourning Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z)	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Bennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Bennspiel	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99
Thandor - Die Invasion the Dig The Last Express the X-Files. The Game theme Hospital theme Park World ime Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z) rickStyle riple Play 98	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbasstrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Cavedog Criterion Studios EA Sports	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 08/97
rhandor - Die Invasion he Dig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z) rickStyle rick Play 98 urok	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 3D-Action	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Builfrog Builfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Guana	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87 85	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 08/97 11/97
rhandor - Die Invasion he Dig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z) rickStyle riple Play 98 urch Land Champions League	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation JD-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation Jupball-Simulation	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Corer Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iquana Eidos	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 85 72	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 08/97 11/97
rhandor - Die Invasion he Diig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 curinig Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z) rickStyle riple Play 98 urok EEFA Champions League Illima 8: Pagan	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure 30-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 30-Action Rollenspiel	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Builfrog Builfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Guana	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87 85	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 08/97 11/97 05/99
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 12 TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider 2 Tomb Raider 2 Tomb Raider 3 Tomb Raider 4 Tomb Raider 5 Tomb Raider 6 Tomb Raider 7 Tomb Raider 8 Tomb Raider 9 Tomb Raider 9 Tomb Raider 9 Tomb Raider 10 T	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssieulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure 30-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 30-Action Fußball-Simulation Rollenspiel Rennspiel Rennspiel Rennspiel	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Core Design Care Experiment Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Elidos Origin	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87 87 87 94	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 08/97 11/97 05/99
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2 TOCA Tourring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider 2 Construck Total Annihilation: Core Offensive (Z) TrickStyle Triple Play 98 Toro TEFA Champions League Iltimate Race Pro Typising Typising Typising The Last And Destoy	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Adventure Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 3D-Action Fußball-Simulation Rollenspiel Rennspiel Rennspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Rennspiel Action-Strategie Action-Strategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Eidos Drigin Kallisto Cyclone Studios Cyclone Studios Cyclone Studios	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87 87 88 79 87 76 88 77 76 88 77	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/98 12/99 08/97 11/97 05/94 02/98 03/99
Thandor - Die Invasion  the Dig  The Last Express  The X-Files. The Game  Theme Park World  Time Commando  OCA 2  OCA Touring Car Championship  Tomb Raider  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 3  Time York  Time York  Time York  Time York  Time York  Time Than yor	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Action-Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 3D-Action Fußball-Simulation Rollenspiel Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Eidos Drügin Kalisto Cyclone Studios Eyclone Studios Eyclone Studios Erratools	89 75 73 81 75 88 79 85 90 94 85 71 72 87 88 79 85 71 72 87 88 79 88 79 85 79 85 79 85 79 85 79 85 79 86 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/99 08/97 11/97 05/94 02/98 03/99 10/98
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2 TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider 2 Tomb Raider 2 Tomb Raider 3 Tomb Raider 4 Tomb Raider 5 Tomb Raider 6 Tomb Raider 7 Tomb Raider 8 Tomb Raider 9 Tomb Raider 9 Tomb Raider 1 Tomb Raider 1 Tomb Raider 1 Tomb Raider 1 Tomb Raider 2 Tomb Raider 3 Tomb Raider 3 Tomb Raider 3 Timb	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Witschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Coder Design Core Design Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Eidos Origin Kalisto Cyclone Studios Cyclone Studios Eyclone Studios Forier Interactive	89 75 73 81 75 88 87 99 94 85 71 72 87 87 76 84 77 84 77 84 77 84 78	01/96 07/97/ 09/98 04/97 01/000 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 05/94 02/98 01/98 01/98 11/97
rhandor - Die Invasion he Dig he Last Express he X-Files. The Game heme Hospital heme Park World ime Commando OCA 2 OCA Tourring Car Championship omb Raider omb Raider 2 oonstruck otal Annihilation: Core Offensive (Z) rickStyle riple Play 98 urro Home Race Pro prising prising prising 2: Lead And Destoy rban Assault 2000 irtua Fighter 2	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Rennsimulation Action-Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Interaction-Interaction Interaction Int	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Eidos Drigin Kallisto Cyclone Studios Eyclone Studios Eerratools Forolier Interactive Sega PC	89 75 73 81 75 88 79 90 94 85 71 72 87 87 87 87 87 88 77 87 88 77 88 78 88 77 88 77 88 78 7	01/96 07/97 09/98 04/97 01/00 01/97 01/97 12/97 12/97 12/97 05/94 02/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2  TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 3  Tomb Raider 4  Tomb Raider 4  Tomb Raider 5  Tomb Raider 6  Tomb Raider 7  Tomb Raider 8  Tomb Raider 10  Tomb Raider 10  Tomb Raider 10  Tomb Raider 2  Tomb Raider 10  Tomb Raider 10  Tick Style  Tick Style	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Action-Adventure Adventure 30-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 30-Action Fußball-Simulation Rollenspiel Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action Beat 'em Up Fußball-Simulation	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Coder Design Core Design Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Eidos Origin Kalisto Cyclone Studios Cyclone Studios Eyclone Studios Forier Interactive	89 75 73 81 75 88 87 99 94 85 71 72 87 87 76 84 77 84 77 84 77 84 78	01/96 07/977 09/98 04/97 01/00 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 05/94 02/98 01/98 11/97
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2 TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider Tomb Raider 2 Tomb Raider Tomb Ra	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure Adventure Adventure Interaction-Interaction Beaseball-Simulation Interaction-Interaction Bollenspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Rennspiel Bollenspiel Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Beat 'em Up Fußball-Simulation Rennspiel Interaction-Interaction Beat 'em Up Fußball-Simulation Rennspiel Interaction-Interaction Beat 'em Up Fußball-Simulation Rennspiel Interaction-Interaction Interaction-Interaction Interaction-Interaction Interaction In	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios EA Sports Iguana Fidos Criterion Studios Cyclone Studios	89 75 73 81 75 88 79 85 79 85 71 72 87 88 77 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	01/96 01/97 09/98 01/00 09/96 05/99 01/98 01/98 12/99 08/97 11/97 05/99 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98 01/98
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship Tomb Raider Timbe Play 98 Timbe Pl	Echtzeitstrategie Adventure Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Action-Adventure Adventure 30-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Renspiel Renspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Rennspiel Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action Beat'em Up Fujbball-Simulation Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action Beat'em Up Fujbball-Simulation Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Adeline Software Codemasters Codemasters Core Design Core Design Core Design Core Design Core Studios EA Sports Iguana Etidos Origin Kalisto Cyclone Studios Cyclone Studios Forier Interactive Sega PC Virgin Iden Studios Pumpkin Studios Drigin Codemasters Cyclone Studios C	89 75 73 81 75 88 79 85 79 85 71 72 87 88 77 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	01/96 01/97 01/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/97 05/99 05/94 02/98 03/99 10/98 11/98 11/97 05/99 06/99 06/99 04/96
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2  TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 3  Tomb Raider 4  Tomb Raider 1  Tomb Raider 1  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 2  Tomb Raider 1  Tomb Raider 2  Tiple Play 98  Tomb Raider 2  Tiple Play 88  Tomb Raider 2  Tom	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Witschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation SID-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Baseball-Simulation Rollenspiel Bo-Echtzeitstrategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Basi 'em Up Fußball-Simulation Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Weltraum-Action Rundenstrategie Weltraum-Action Rundenstrategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Coder Design Core Design Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios Edos Drigin Kalisto Cyclone Studios Cyclone Studios Ferratools Groier Interactive Sega PC Virigin Cden Studios Dumpkin Studios	89 75 73 81 75 88 79 85 79 85 77 85 72 87 88 77 88 87 77 88 87 77 88 87 87 88 87 87	01/96 01/97 04/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/96 06/98 12/99 05/99 10/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2  TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb Raider Tomb Raider 2  Construck Total Annihilation: Core Offensive (Z) TrickStyle Triple Play 98  Turok Telfa Champions League Tiltima 8: Pagan Tiltimate Race Pro Typrising Typrising 2: Lead And Destoy Trivan Assault Todo Tirtus Fighter 2 TiVA Football Telally Varzone 2100 Ting Commander 4 Vorms 2 Vorms 2 Vorms 4 Vorms 2 Vorms 4 Vorms 4 Vorms 2 Vorms 4 Vorms 4 Vorms 2 Vorms 4	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Action Adventure Action-Adventure Adventure Adventure Action-Expisional Simulation 3D Action Fußball-Simulation Rollenspiel 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action Beat 'em Up Fußball-Simulation Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Studios Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios CA Sports Iquana Fields Cyclone Studios Cy	89 75 73 81 75 88 79 85 79 85 77 85 72 87 88 77 88 77 88 87 77 88 77 77	01/96 01/97 01/00 09/96 01/97 01/98 01/97 12/96 06/98 11/97 05/99 01/98 11/97 05/99 05/94 06/99 05/94 06/99 05/94 06/99 05/94 06/99 05/99 05/99 05/99
Thandor - Die Invasion The Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando TOCA 2  TOCA Touring Car Championship Tomb Raider Tom	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wirtschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Action-Adventure Adventure 30-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation 30-Action Fußball-Simulation Rollenspiel Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action-Strategie Action-Strategie Action-Strategie Action Beat'em Up Fußball-Simulation Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Action Rennspiel 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Codemasters Codemasters Codemasters Coder Design Core Design Core Design Core Design Core Design Burst Cavedog Criterion Studios Edos Drigin Kalisto Cyclone Studios Cyclone Studios Ferratools Groier Interactive Sega PC Virigin Cden Studios Dumpkin Studios	89 75 73 81 75 88 79 85 79 85 77 85 72 87 88 77 88 87 77 88 87 77 88 87 87 88 87 87	01/96 01/97 01/97 01/00 09/96 05/99 01/97 12/97 12/98 05/99 05/99 10/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98 11/98
Thandor - Die Invasion the Dig The Last Express The Last Express The X-Files. The Game Theme Hospital Theme Park World Time Commando OCA 2 OCA Touring Car Championship Tomb Raider Tomb R	Echtzeitstrategie Adventure Interaktiver Spielfilm Aufbaustrategie Wittschaftssimulation Action Rennsimulation Action-Adventure Action-Adventure Adventure Adventure 3D-Echtzeitstrategie Rennspiel Baseball-Simulation Rollenspiel 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie 3D-Echtzeitstrategie Action-Strategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie Rundenstrategie	LucasArts Smoking Car Production Hyperbole Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Bullfrog Studios Bullfrog Bullfrog Studios Bullfrog Bullfrog Bullfrog Core Design Core Design Core Design Core Design Core Design Core Design Core Dosign Burst Cavedog Corterion Studios EA Sports Iguana Etidos Drigin Kallisto Cyclone Studios Drigin Geam IT Ileam IT MicroProse	89 75 73 81 75 88 79 94 85 71 72 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	01/96 01/97 01/00 05/99 01/98 01/97 12/97 12/96 06/98 01/98 11/97 05/94 06/99 05/99 06/99 05/99 04/96 12/97 04/96

### Mittelklasse

Hier finden Sie Spiele, die nach heutigen Maßstäben eine Wertung zwischen 50% und 69% bekommen würden.

7	1813 - Völkerschlacht bei Leipzig	Hexagonstrategie	Empire Interactive	52	12/99
	3 Skulls of the Toltecs	Adventure	Warner Interactive	80	10/96
	7th Legion	Echtzeitstrategie	MicroProse	61	11/97
	A Bug's Life	Jump&Run	Disney Interactive	51	04/99
	Absolute Pinball	Flipper	UDS	75	10/96
	Abuse	Action	Crack Dot Com	77	06/96
	Actua Soccer	Fußball-Simulation	Gremlin	58	04/99
	Actua Soccer 2	Fußball-Simulation	Gremlin	72	01/98
	Actua Tennis	Tennis-Simulation	Gremlin	70	12/98
	Afterlife	Aufbaustrategie	LucasArts	68	09/96
	AHx-1	Hubschraubersimulation	Pixel Multimedia	72	12/97

asse/Titel	Beschreibung	Hersteller	Wertu	ng Ausg.
Alien Trilogy	30-Action	Probe Entertainment	64	01/97
Alone in the Dark 2	Action-Adventure	Infogrames	91	
American Dream	Wirtschaftssimulation	Sunflowers	62	02/97
Amok	Action	Scavenger	74	
Ancient Evil Andretti Racing	Action-Rollenspiel	Silver Lightning	62	07/99
Anstoβ	Rennsimulation Wirtschaftssimulation	Stormfront Studios Ascaron	71 91	02/94
Apache Havoc	Hubschraubersimulation	7th Level	65	02/99
Arcade America	Arcade-Action		76	04/96
Armor Command Army Men	3D-Echtzeitstrategie	BMG Interactive	71	05/98
	Action-Strategie	3D0 Studios	65	07/98
Army Men 2	Action-Strategie	300 Studios	64	07/99
Ascendancy	Rundenstrategie	The Logic Factory	92	10/95
Asghan	Action-Adventure	Grolier Interactive	59	02/99
Assassin 2015	Action	Blue Sky	74	
Autobahn Raser Autobahn Raser 2	Rennspiel Rennspiel	Davilex Davilex	60	07/98
Axis&Allies	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	69 63	12/99 01/99
Azrael's Tear	Adventure	Intelligent Games Pulse Entertainment	75	11/96
Bad Mojo	Adventure		85	05/96
Baphomets Fluch	Adventure	Revolution Software	85	10/96
Baseball Edition 2000	Baseball-Simulation	Interplay Sports	56	
Battle Isle 3, Schatten des Imperiums	Hexagonstrategie	Blue Byte	90	10/95
Battle of Britain	Strategie	Talonsoft	58	10/99
Battleground Bull Run Battlegone	Rundenstrategie 3D-Echtzeitstrategie	Empire	56	01/98
Bazooka Sue	Adventure	Activision Starbyte	86 71	04/98 03/97
Beambender	Strategie	Verkosoft	58	01/98
Beasts & Bumpkins	Aufbaustrategie	Electronic Arts	74	10/97
B-Hunter	Action	Midas	52	02/00
Big Red Racing	Rennspiel	Big Red Software	78	
Black Dahlia	Adventure	Take 2	60	05/98
BLAM! Machinehead	Action	Core Design	72	02/97
Blaze & Blade Bieifuss 2	Rollenspiel	T&Esoft	52	05/99
Bleifuss Fun	Rennspiel	Milestone	89	11/96
	Rennspiel	Milestone	70	11/97
Bleifuss Raily Blood and Magic	Rennspiel Denkspiel	Milestone Interplay	61	01/98
Boggle CD-ROM	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	65	01/98
Boong!?	Fußballmanager	Bletchley Group	80	
Braveheart Bug!	3D-Echtzeittaktik Jump&Run	Red Lemon Sega Away Team	61	09/99
Bundesliga 99 - Der Fußballmanager Bust-A-Move	Fußballmanager	EA Sports	67	12/98
Bust-A-Move 4	Action Arcade	Les Bird and Ruben Cabre Cyberfront	65	04/98 02/00
Byzantine	Interaktiver Spielfilm	Stormfront Studios	61	11/98
Caesar 2	Aufbaustrategie	Impressions	81	12/95
Callahan's Crosstime Saloon	Adventure	Legend Entertainment	61	07/97
Capitalism	Wirtschaftssimulation	Enlight Studios	86	
Castrol Honda Superbike 2000 Caveland	Rennspiel Wirtschaftssimulation	Teque Interactive	66 70	10/99
Centipede	Arcade-Action	Hasbro Interactive	54	01/99
Chaos Gate	Rundenstrategie	SSI	59	01/99
Chasm: The Rift	Arcade-Action	Action Forms Ltd.	78	
Chewy Chronicles of the Sword	Adventure Adventure	Blue Byte Synthetic Dimensions	87	12/95
Civil War Generals 2: Grant, Lee, Sherman	Hexagonstrategie	Havas Interactive	63	01/98
Clash	Rennspiel	Accolade	69	
Close Combat: Die Brücke von Arnheim Cluedo	Echtzeittaktik	Microsoft	79	01/98
Combat Chess	Brettspielumsetzung	Hasbro Interactive	56	02/99
	Schach	Empire	80	01/98
Command & Conquer	Echtzeitstrategie	Westwood Studios	90	09/95
Conquerer	Strategie	Havas Interactive	80	
Corp Wars	Hexagonstrategie	Sierra Studios	59	08/98
Creatures	Künstliches Leben	Cyberlife	86	
Cyberjudas	Strategie	Merit Studios	71	04/96
Cybermercs	Echtzeitstrategie	Lomax	63	
Daggerfall - Die Schriften der Weisen	Adventure	Bethesda Softworks	87	08/99 12/96
Dark Colony: Council Wars (Z)	Echtzeitstrategie	Acclaim	70	11/97
	Echtzeitstrategie	Acclaim	65	05/98
Dark Rift	Action	Vic Tokai	60	04/98 03/99
Dark Vengeance	Action-Adventure	Reality Bytes	56	
Darklight Conflict Das fünfte Element	Weltraum-Action	Rage Software	71	05/97
	Action-Adventure	Kalisto	62	11/98
Das Hexagon Karteli Das Rätsei des Master Lu	U-Boot-Simulation Adventure	Ascaron	91 90	01/97
Das Schwarze Auge 3; Schatten über Riva Daytona USA	Rollegspiel	Sanctuary Woods Attic	85	05/96 02/97
Daytona USA Deluxe	Rennspiel	Sega PC	80	12/96
	Rennspiel	Sega PC	62	12/97
Deadlock 2	Rundenstrategie Rundenstrategie	Accolade Accolade	71 60	12/96 07/98
Deadly Tide	Shoot 'em Up	Rainbow Studios	75	11/96
Death Rally	Rennspiel	Apogee	72	
Der Druidenzirkel Der Planer 2	Rollenspiel Wirtschaftssimulation	Sir-Tech Greenwood	80	02/96
Der Planer 2 - Missionen (Z)	Wirtschaftssimulation	Greenwood	77	11/96 02/97
Der Ring der Nibelungen	Adventure	Arxel Tribe	70	12/98
Der Seelenturm	Adventure	Black Legend	81	03/96
Descent 2	Weltraum-Action	Parallax Software	91	05/96
Destruction Derby	Rennspiel	Reflections Interactive	85	
Destruction Derby 2	Rennspiel	Reflections Interactive	72	01/97
Dethkarz	Rennspiel	Beam Software	72	
Die Akte Pandora	Interaktiver Spielfilm	Access Software	77	09/96
Die fünfte Dimension	Adventure	Eidos Interactive	71	
Die große Schlacht um Waterloo	Hexagonstrategie	Empire	64	04/97
Die Stadt der verlorenen Kinder	Adventure	Psygnosis	68	03/97 02/98
Dogday	Adventure	Infogrames	70	
Dreams to Reality Dreamteam 97	Action-Adventure Fußballmanager	Cryo Interactive Bletchley Group	81	12/97
DSF Football	Football-Simulation	Sierra Sports	70	12/97 04/97
DSF Fuβballmanager	Fußballmanager	Sierra Sports	71	
DSF Fußballmanager 98	Fußballmanager	Sierra Sports	64	08/98
DSF Golf	Golfsimulation	Sierra Sports	70	
Dunkle Manöver Earth 2140	Rundenstrategie Echtzeitstrategie	Trinode TopWare Interactive	71	04/98
Earth 2140 Mission Pack (Z)	Echtzeitstrategie	TopWare Interactive	69	10/97
Earthworm Jim Earthworm Jim 2 + 1	Jump&Run	Activision	90	03/96
	Jump&Run	Rainbow Arts	90	04/96
Earthworm Jim 3D	Jump&Run	VIS Interactive	63	01/00
Eastern Front	Hexagonstrategie	Empire	66	
EF 2000 Tactcom	Flugsimulation	Digital Image Design	84	02/97
Elisabeth I.	Wirtschaftssimulation	Ascaron	79	08/96
Emergency	Echtzeitstrategie	TopWare Interactive	64	06/98
Enemy Nations	Echtzeitstrategie	Windward Studios	74	
Euro 96	Fußball-Simulation	Gremlin	81	04/97 07/96
Excessive Speed	Rennspiel	Chaos Works	59	01/99
Exhumed	Action	Lobotomy Software	71	
Expendable	Action	Rage Software	68	06/99
Extreme-G 2	Rennspiel	Probe Entertainment	60	03/99
F/A-18 Hornet 3.0	Flugsimulation	Graphic Simulations	72	10/97
F1 Manager 96	Wirtschaftssimulation	Software 2000	86	
F1 Manager Professional F-16 Fighting Falcon	Wirtschaftssimulation Flugsimulation	Software 2000	72	05/96 11/97
F-22 Air Dominance Fighter	Flugsimulation	Digital Integration Digital Image Design	72 87	10/97 01/98
F-22 Lightning 2	Flugsimulation	NovaLogic	70	12/96
Fable	Adventure	Telstar	79	10/96
Fallen Haven	Rundenstrategie	Interactive Magic	67	04/97
Fantasy General	Hexagonstrategie	SSI	70	05/96
Fast Attack Fields of Fire	U-Boot-Simulation	Not-So-Silent Running Empire	82 53	05/96
FIFA Soccer 96	Fuβball-Simulation	EA Sports	94	10/98
FIFA Soccer Manager Fighting Force	Action	EA Sports Core Design	62 60	08/97 05/98
Final Liberation Firefight	Action	SSI Epic Games	61 70	03/98 08/96
Flashpoint Korea (Z) Fleet Command	Hubschraubersimulation	Jane's Combat Simulations Jane's Combat Simulation		01/97
Flight Simulator 98 Flight Simulator für Windows 95	Zivile Flugsimulation	Microsoft Microsoft	72 77	12/97
Flight Unlimited 2 Flight Unlimited 3	Zivile Flugsimulation	Looking Glass	66	03/98
Flip Out!	Arcade-Action	Looking Glass Gametek	60 60	12/99
Flottenmanöver Flying Corps		Hasbro Interactive Rowan	74 82	02/97

Fluosimulation

e/Titel ootball Pro 97	Charles and the Control of the Contr	Hersteller We Sierra Sports	ertung 81	Ausg. 04/97
orce 21	Action-Strategie	Redstorm Entertainment	56 62	09/9
ord Racing ormula Karts	Go-Kart-Simulation	Sega PC	74	09/9
ragile Allegiance ritz 6	viania a construction and all a	Gremlin Interactive ChessBase	76 62	01/9
X Fighter Turbo	Beat 'em Up	Argonaut Software	74 59	03/9
Galador Gazillionaire Deluxe	Rundenstrategie	Magellan Int.	59	10/9
Gearheads Gene Wars		Philips Media Bullfrog	77 70	10/9
Senetic Evolution	Echtzeitstrategie	Egmont Interactive	55	12/9
Global Domination Glover		Psygnosis Interactive Studios	51 60	02/9
Nome	Action	7th Level Ascaron	69 70	04/9
Grand Prix 500 ccm Grand Prix Manager	Wirtschaftssimulation	MicroProse	84	01/9
Grand Prix Manager 2 Grand Touring		MicroProse Empire	71	02/9
Greg Norman Ultimate Challenge Golf	Golfsimulation	Friendly Software	71 63	08/9
Gruntz Gubble		NBG CDV	70	05/9
Hangsim	Flugsimulation Weltraum-Action	Wilco Publishing Gremlin Interactive	55 61	02/0
Hardwar Harpoon Classic 97	Strategie	Interactive Magic	65	02/9
Hattrick Have a N.I.C.E. day! Track Pack (Z)	Wirtschaftssimulation Rennspiel	Ikarion Synetic	91	07/9
Heilbender	Action	Terminal Reality	74 68	11/9
Hell-Copter Heroes of Might and Magic	Action Rundenstrategie	Drago Entertainment New World Computing	78	12/9
Herrscher der Meere	Wirtschaftssimulation Weltraum-Action	Attic Heliovisions Productions	67 71	01/9
Hexplore High Tech Start Up	Wirtschaftssimulation	Montecristo	61	02/0
Hunter Hunted IF/A-18 E	Action Flugsimulation	Sierra Studios Interactive Magic	70 62	01/9
Imperialismus	Rundenstrategie	Mindscape	88 70	10/9
Imperialismus Z Imperium Galactica	Rundenstrategie Rundenstrategie	The Learning Company GT Interactive	56	06/9
Indiana Jones 4. The Fate of Atlantis	Adventure IndyCar-Simulation	LucasArts ABC Interactive	92 75	07/9
Indy Racing IndyCar Racing 2.0	IndyCar-Simulation	Papyrus .	79	01/9
International Rally Championship Iron & Blood	Rennsimulation Action	Orange Entertainment Take 2 Interactive	86 60	06/4
Israeli Air Force	Flugsimulation	Jane's Combat Simulations Particle Systems		01/9
I-War I-War Special Edition	Weltraum-Action Weltraum-Action	Particle Systems	66	12/9
Jack Nicklaus Golf 4: Golden Bear Edition Jack Nicklaus Golf 5	Golfsimulation Golfsimulation	Eclipse Eclipse	81 67	05/4
Jack Orlando	Adventure	Topware Interactive	70 90	10/
Jagged Alliance Jetfighter 3	Rundenstrategie Flugsimulation	Sir-Tech Mission Studios	76	07/
Johnny Herberts Grand Prix Championship 1998	Formel-1-Rennspiel Boxsimulation	Midas Interactive Data Becker	71 63	10/1
K.O. Boxing Karma	Denkspiel	Navigo	65	09/
Kick Off 98 Kingdom O'Magic	Fuβball-Simulation Adventure	Anco SCI	80	01/
KKND	Echtzeitstrategie	Melbourne House Melbourne House	88 78	03/
KKND Xtreme Koala Lumpur	Echtzeitstrategie Adventure	Colossal Pictures	75	05/
Krazy Ivan	Action Aufbaustrategie	Perfect Entertainment Innonics	74 60	12/
Land der Hoffnung Leisure Suit Larry's Casino	Glücksspiele	Sierra Studios	70	07/
Lemmings for Windows 95 Leviathan: The Tone Rebellion	Denkspiel Echtzeitstrategie	Psygnosis The Logic Factory	79 87	05/
Lomax	Action	Psygnosis	60 71	06/
Lords of the Realm 2 Lords of the Realm 2 Add-On (Z)	Rundenstrategie Rundenstrategie	Impressions Impressions	73	09/
Lost Vikings 2: Norse by Norsewest M.A.X Mechanized Assault & Exploration	Action Rundenstrategie	interplay interplay	81	05/
M.A.X. 2	Rundenstrategie	interplay	71	09/
M.i.A. Missing in Action Machine Hunter	Action Action	Simis Eurocom	60 72	09/
Mad TV 2	Wirtschaftssimulation Football-Simulation	Greenwood Electronic Arts	71 82	02/
Madden NFL 97 Mag!	Wirtschaftssimulation	Greenwood	76	04)
Mageslayer Magic Carpet 2: Netherworlds	Action 3D-Action	Raven Software Bullfrog	92	12/
Magic: The Gathering	Kartenspiel	MicroProse MicroProse	74 74	05/
Magic: The Gathering - Duels of Planeswalkers Mah Jongg	Kartenspiel Denkspiel	Data Becker	62	02
Manxx TT Marble Drop	Motorrad-Rennspiel Denkspiel	Sega PC Maxis	65	12,
Martini Racing	Rennspiel	Milestone NMS Software	81	08,
Mass Destruction Max Montezuma	Action Action-Adventure	Utopia Technologies	80	12
Mayday MechWarrior 2: Mercenaries	Echtzeitstrategie Kampfrobotersimulatio	Media Publishing	66 85	10,
Mega Race 2	Rennspiel	Cryo Interactive	68	10
Metalizer Microsoft Golf 1998 Edition	Rundenstrategie Golfsimulation	Greenwood Friendly Software	69	06
Microsoft Golf 99	Golfsimulation	Friendly Software	62	
Millennia Mission Critical	Strategie Adventure	Gametek Legend Entertainment	78 83	
Missionforce: Cyberstorm	Hexagonstrategie Brettspielumsetzung	Havas Interactive Hasbro Interactive	83 62	
Monopoly WM-Edition Monster Truck Madness	Rennspiel	Terminal Reality	76	11
Monster Truck Madness 2 Monster Trucks	Rennspiel Rennspiel	Terminal Reality Psygnosis	71 78	09
Moto Racer	Motorrad-Rennspiel Golfsimulation	Delphine Microsoft	86 67	
MS Golf 3.0 My Friend Koo	Action	ICE	50	04
NASCAR Racing 1999 Edition NASCAR Racing 2	NASCAR-Simulation NASCAR-Simulation	Papyrus Papyrus	68	02
NASCAR Racing 3	NASCAR-Simulation	Papyrus	55 53	12
Nations WWII Fighter Command Nato Fighters		Psygnosis  Jane's Combat Simulations	5 80	0
NBA Action 98 NBA Full Court Press	Basketball-Simulation Basketball-Simulation	Sega Sports Beam Software	80 69	
NBA Hangtime	Basketball-Simulation	Midway	79	04
NBA Inside Drive 2000 NBA Live 96	Basketball-Simulation Basketball-Simulation	High Voltage Software EA Sports	67 93	
Need for Speed 2	Rennspiel	Electronic Arts Electronic Arts	66	06
Need for Speed 2 Special Edition Need for Speed: Special Edition	Rennspiel Rennspiel	Electronic Arts	88	09
Netstorm: Islands at War NFL Quarterback Club 96	Echtzeitstrategie Football-Simulation	Activision Acclaim	82 71	
NHL Championship 2000	Eishockey-Simulation	Radical Entertainment	52	17
NHL Hockey 96 Nightlong	Eishockey-Simulation Adventure	EA Sports Team 17	89 75	1
Nightmare Creatures	Action-Adventure Weltraum-Action	Kalisto Bits Corporation	67 70	0
Nihilist Normality	Adventure	Gremlin Interactive	88	01
North vs. South	Rundenstrategie Fußball-Simulation	Interactive Magic Telstar	71 65	
Onside Soccer Outpost 2: Divided Destiny	Echtzeitstrategie	Sierra Studios	59	1
Pandemonium Panzer Commander	Jump&Run Panzersimulation	Crystal Dynamix Ultimation Inc.	91 69	
Panzer Dragoon	Shoot 'em Up	Sega PC	85	0
Panzer General 2 Pax Imperia: Die Sternenkolonie	Hexagonstrategie Rundenstrategie	SSI Heliotrope	84 74	0
Pazifik Admiral	Rundenstrategie Action	Mindscape	76 70	1
Perfect Weapon Perry Rhodan: Operation Eastside	Rundenstrategie	Gray Matter Spellbound	67	0
Pete Sampras Tennis 97	Tennis-Simulation Golfsimulation	Codemasters EA Sports	72 87	
PGA European Tour PGA Tour Golf 96	Golfsimulation	EA Sports	87	1 1
PGA Tour Pro Pinball	Golfsimulation Flipper	EA Sports Maxis	84	
Piraten: Käptn's Quest	Strategie	Discovery Channel	6	1 0
Player Manager POD - Back to Hell	Fußballmanager Rennspiel	Anco Ubi Soft	56 50	
The second section is	Wirtschaftssimulation		83	
Pole Position CD-ROM Power F1	Formel-1-Simulation	Teque London	-69	9 (

se/Titel	SECTION AND LANGE		tung 8	Ausg. 01/99
Powerslide Premier Manager 97	Fußballmanager (	Fremlin Interactive	6	08/97
Pro 18 Golf Project Paradise			4	04/99
Psychic Detective Puma Street Soccer			3	03/96
Puppen, Perlen und Pistolen	Adventure 1	hilips Media	17	06/96
Puzz-3D - Notre Dame de Paris Puzzle Bobble			76 55	01/98
Queen: The Eye Quest for Glory 5: Drachenfeuer			72 59	01/98
Railroad Tycoon 2	Aufbaustrategie	optop Software	59	12/98
Rallye Racing 97 Rama: Rendezvous im Weltraum			81 77	11/96 12/96
Ran Soccer			79 79	01/96
ran Trainer 2 Rayman	Jump&Run	Jbi Soft	87	01/96
Rebel Assault Rebel Assault 2			91 83	01/94
Red Jack - Revenge of the Brethren Resident Evil			71 73	11/98
Return Fire	Action	Williams Entertainment	81	07/96
Ripper Risiko			70 73	05/96
Rising Lands: Die Herrschaft der Clans	Aufbaustrategie		57 74	03/98
Rival Realms Riven	Adventure	Cyan Software	55	12/91
Riverworld Road Rash		Cryo Interactive Electronic Arts	61	12/98
RoboRumble	3D-Echtzeittaktik	TopWare Interactive	70 70	08/98
Rocket Jockey Rogue Squadron	Weltraum-Action	Factor 5	60	02/99
Safecracker Saga		GT Interactive Cryo Interactive	65 71	05/9
Sam & Max	Adventure	LucasArts	93	01/9
Sandwarriors Sanitarium		Gremlin Interactive ASC Games	71 70	07/9
Savage Arena	Action		50 64	07/9
Schlachten der Weltgeschichte Scotland Yard	Brettspielumsetzung	Ravensburger Interactive	58	01/9
Scrabble Sean Dundee's World Club Football		Azur Soft Ubi Soft	50 79	02/0
Secrets of Luxor	Adventure	Funware	63	02/9
Sega Touring Car Championship Sensible Soccer WM-Edition	Fußball-Simulation	Adulated BASSON	79 60	03/9
Sentinel Returns	Action Action	Hookstone Productions Hammerhead	62 71	08/9
Shadow Master Shadows of the Empire	3D-Action	LucasArts	77	11/5
Shanghai Dynasty Shattered Steel	Denkspiel 3D-Action	Activision Bioware	67 82	03/9
Sherlock Holmes: Geheimnis der tätowierten Rose	Adventure	Electronic Arts	69	12/9
Shine Sign of the Sun	Adventure Adventure	BMG Interactive Projekt 2	60	02/9
Silent Hunter Silent Hunter Commander Edition	U-Boot-Simulation U-Boot-Simulation	Aeon Electronic Entertainment Aeon Electronic Entertainment		06/9
Sim Golf	Golfsimulation	Maxis	66	04/9
SimCity 2000 Simon the Sorcerer 2	Aufbaustrategie Adventure	Maxis Adventure Soft	93 90	03/9
Sinistar Unleashed	Action	Gáme FX	68 63	10/9
Skout Skullcaps	3D-Action Echtzeitstrategie	Soft Enterprises Ubi Soft	63	03/9
Slave Zero Small Soldiers	Action Action-Strategie	Infogrames Dreamworks Interactive	61 56	03/0
Sonic & Knuckles Collection	Jump&Run	Sega PC	69	03/9
Sonic 30 - Flickies Island Sonic PC	Jump&Run Jump&Run	Sega PC Sega PC	60 81	10/9
SOUIC &	ишракип	Sega PC	54	12/9
South Park South Park Rally	3D-Action Rennspiel	Iguana Tantalus	65 61	03/0
Space Bucks Space Marines	Rundenstrategie Hexagonstrategie	Sierra Studios Software 2000	72 81	04/9
Spearhead	Action-Strategie	MAK Technologies	63	11/9
Speedboat Attack Speedster		Telstar Psygnosis	75 61	12/9
Spellcross	Brettspielumsetzung	SCI Magellan	52 57	12/9
Splitterwelten Sports TV: Boxing	Wirtschaftssimulation	Silverstyle	62	11/9
Star Command Star Control 3	Rundenstrategie Weltraum-Action	GT Interactive Legend Entertainment	64 78	06/
Star General	Hexagonstrategie	SSI	66	03/
Star Trek: Birth of the Federation	Flipper Rundenstrategie	Interplay MicroProse	71 52	07/
Star Trek: Der Aufstand Star Trek: Generations		Presto Studios MicroProse	66 81	01/
Star Wars: Episode 1: Racer	Rennspiel	LucasArts	68	07/
Star Wars: Pit Droids Star Wars: Rebellion	penkspiel	LucasArts LucasArts	68 71	01/
Starfighter 3000	Action	Telstar	82	08/
Starsl Starshoot	Rundenstrategie Action-Adventure	Empire Infogrames	71 53	04/
Steel Panthers 2: Modern Battles	Hexagonstrategie	SSI SSI	61 58	03/
Steel Panthers 3 Stonekeep	Hexagonstrategie Rollenspiel	Interplay	88	01/
Stratego Street Racer	Parameter Series	Hasbro Interactive Vivid Image	60	01/
Striker 96	Fuβball-Simulation	Rage	69 70	10/
Super Bubsy SWIV 3D	Action	Accolade SCI	82	01
Syndicate Wars	Action	Bullfrog 21st Century	85 68	10/
Synnergist Team Apache	Hubschraubersimulatio	n Simis	73	09
Tellurian Defence Terra Nova: Strike Base Centauri	Weltraum-Action Kampfrobotersimulatio		56 91	
Terracide	Weltraum-Action	Glass Ghost	69 73	07
Tex Murphy: Overseer The Crow: City of Angels	Action	Access Software Acclaim	77	03
The Gene Machine The Golf Pro	Adventure Golfsimulation	Philips Media Empire	70 76	
The Hive	Action	Trimark	80	02
The Journeyman Project 3: Legacy of Time The Neverhood	Adventure Adventure	Red Orb The Neverhood	62 74	02
The Reap	Action	Housemarque	70	01
Thunderhawk 2: Firestorm Tilt!		Core Design Virgin Interactive	84	
A PERSONAL PROPERTY AND A PERS	Adventure	Infogrames	82	
Time Gate		Silmarils Virtual X-Citement	68 70	07
Time Gate Time Warriors	Action Denkspiel			- 1
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic	Denkspiel Adventure	Cyberflix Red Storm Entertainmen	57	
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Too Gun: Fire at Will!	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte	t 81 85	05
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Next	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation	Red Storm Entertainmen	1 81	05 04 03
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu	1 81 85 62 79 67	05 04 03 01 07
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000	1 81 85 62 79 67 76 64	05 04 03 01 07 05 1
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun. Fire at Will! Top Gun. Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Opitrol Total Distortion	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket	1 81 85 62 79 67 76 64 71	05 04 03 01 07 09 11
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Next Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Total Experiment Total Control Total Distortion Total Experiment Total Control Total Control Total Control Total Control Total Control Total Control	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Go-Kart-Simulation	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75	05 04 03 01 07 09 11 06 02
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Attack Trespasser	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3B-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Go-Kart-Simulation Action-Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive	1 81 85 62 79 67 76 64 71	05 04 03 01 07 09 11 06 02 05 05
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Next Torins Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Attack Trespasser Triple Play 99 Tunguska	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75 70 50	05 04 03 01 05 05 06 06 06 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07
Time Gate Time Wartiors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distriction Touché Track Attack Trespasseer Tripte Play 99	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Go-Kart-Simulation Action-Adventure Baseball-Simulation	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75 70 50 71 73 71	05 04 03 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05
Time Gate Time Warriors Timy Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torins Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Attack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel BI Twisted Mind Ubik	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action-Action Denkspiel Echtzeitstaktik	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive	1 81 855 62 79 67 76 64 71 75 70 71 77 73 71	05 04 03 01 07 09 11 06 02 05 05 05 07 07 07 08 07 08 08 08 09 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08 08
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Atlack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel B1 Twisted Mind	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Action-Adventure Baseball-Simulation Action Denkspiel Echtzeitaktik Fußball-Simulation Rollenspiel	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujtsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75 70 50 71 77 78 88 92	055 050 050 050 050 050 050 050 050 050
Time Gate Time Warriors Timy Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Attack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel B1 Twisted Mind Ustek USFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2: Serpent Isle Ultimate Vahtzee	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action Denkspiel Echtzeitstaktik Fußball-Simulation Rollenspiel	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin	1 81 85 62 79 67 76 64 77 75 70 50 71 77 78 88 92 63	055 044 033 010 077 079 111 056 022 055 011 027 033 11 022 055 011 077 035 011 077 077 077 077 077 077 077 077 077
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torn's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Atlack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel B1 Twisted Mind Ubik UEFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2 Serpent Isle Ultimate Yahtzee Unter schwarzer Flagge Urban Chaos	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3B-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action Action Denkspiel Echtzeitaktik Fußball-Simulation Rollenspiel Brettspielumsetzung Strategie Action-Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin Habbro Interactive Hothouse Mucky Foot	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75 70 50 71 77 77 88 88 92 63 69 66	05 044 033 01 07 07 07 09 11 066 022 05 01 07 033 034 025 044 045 045 045 045 045 045 045 045 04
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 22 Total Annihilation: Battle Tactics Total Annihilation: Battle Tactics Total Stortion Touché Track Attack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel BI Twisted Mind Ubik UEFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2: Serpent Isle Ultimate Yahtzee Unter schwarzer Flagge	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action-Adventure Baseball-Simulation Action Denkspiel Echtzeitaktik Fußball-Simulation Rollenspiel Brettspielumsetzung Strategie Action-Adventure Flugsimulation Action	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin Hasbro Interactive Hothouse Mucky Foot Jane's Combat Simulation K*O Lab	85 62 62 63 64 64 71 75 70 71 77 73 71 77 73 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65 65	05 04 03 03 01 07 09 09 11 06 02 02 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torn's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Atlack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel BI Twisted Mind Ubik UEFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2 Serpent Isle Ultimate Yahtzee Unter schwarzer Flagge Urban Chaos US Navy Fighters 97 Vangers: One for the Road Vermeer - Die Kunst zu erben	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3B-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action-Adventure Baseball-Simulation Action Denkspiel Echtzeittaktik Fußball-Simulation Rollenspiel Brettspielumsetzung Strategie Action-Adventure Flugsimulation Action	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Interactive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Draamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin Hasbro Interactive Hothouse Mucky Foot Jane's Combat Simulation K-D Lab Ascaron	1 81 85 62 79 67 76 64 64 71 75 70 50 71 77 73 88 92 63 69 666 78	05 04 03 03 01 07 07 07 09 99 11 0 05 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07
Time Gate Time Warriors Tiny Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will! Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 22 Total Annihilation: Battle Tactics Total Stortion Touché Track Attack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel BI Twisted Mind Ubik UEFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2: Serpent Isle Ultimate Yahtzee Unter schwarzer Flagge Urban Chaos US Navy Fighters 97 Vangers: One for the Road Vermeer - Die Kunst zu erben Verrat in der verbotenen Stadt Versailles 1685	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 3D-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action Action Denkspiel Echtzeitstaktik Fußball-Simulation Rollenspiel Brettspielumsetzung Strategie Action-Adventure Flugsimulation Action Adventure Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin Hasbro Interactive Hothouse Mucky Foot Jane's Combat Simulation K*O Lab Ascaron Ravensburger Interactive Cryo Interactive Cryo Interactive Interactive Interactive Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo Cryo C	1 81 85 62 79 67 76 64 71 75 70 50 71 77 78 88 92 63 66 66 66 78 78 78 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66 66	05 044 033 01 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07
Time Gate Time Warriors Timy Trails Titanic Tom Clancy SSN Top Gun: Fire at Will: Top Gun: Hornet's Nest Torin's Passage Toshinden 2 Total Annihilation: Battle Tactics Total Control Total Distortion Touché Track Atlack Trespasser Triple Play 99 Tunguska Tunnel BI Twisted Mind Ubik UEFA Champions League 96/97 Ultima 7 Part 2: Serpent Isle Ultimate Yahtze Unter schwarzer Flagge Urban Chaos US Navy. Flighters 97 Vangers: One for the Road Vermeer - Die Kunst zu erben Verrat in der verbotenen Stadt	Denkspiel Adventure U-Boot-Simulation Flugsimulation Flugsimulation Adventure Action 30-Echtzeitstrategie Rundenstrategie Adventure Adventure Adventure Adventure Adventure Baseball-Simulation Action Action Denkspiel Echtzeitstaktik Fußball-Simulation Rollenspiel Brettspielumsetzung Strategie Action-Adventure Flugsimulation Action Action Onlenspiel Frettspielumsetzung Strategie Action-Adventure Flugsimulation Action Wirtschaftssimulation Adventure	Red Storm Entertainmen Spectrum Holobyte Zipper Inleractive Sierra Studios Fujitsu Cavedog Software 2000 Pop Rocket Centregold MicroProse Dreamworks Interactive Electronic Arts Project Two Neon Modern Games Cryo Interactive Krisalis Origin Hasbro Interactive Hothouse Mucky Foot Jane's Combat Simulation K-D Lab Ascaron Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation K-D Lab Ascaron Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Ravensburger Interactive Macky Foot Jane's Combat Simulation Macky Foot Jane's Combat Simulation Macky Foot Jane's Combat Simulation Macky Foot Jane's Combat Simulation Macky Foot Macky Foot Jane's Combat Simulation Macky Foot Macky Fo	1 81 85 62 79 67 76 64 64 71 75 70 50 71 77 73 71 77 88 92 63 69 666 78 78 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92 92	05 044 033 01 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07 07

# Die Siedler 3 Gold

# Dickes Komplettpaket

- PREIS Ca. DM 100,- USK Ab 12 Jahren
- HERSTELLER Blue Byte

Die Gold Edition enthält die Vollversion von Die Siedler 3, die Missions-CD sowie die Zusatz-CD Das Geheimnis der Amazonen. Der eigentliche Kaufgrund für die Fans dürften eher die 70 zusätzlichen, von Spielern entworfenen Karten



ALLES DRIN Länger Siedeln mit der Gold Edition.

sein, ein Missions-Editor gehört ebenfalls zu dem Komplettpaket. Exklusiv mit der *Gold Edition* veröffentlicht Blue Byte Videos, die den aktuellen Entwicklungsstand der Arbeiten an *Die Siedler 4* und *Battle Isle 4* präsentieren.

# PREIS-LEISTUNG Ausreichend

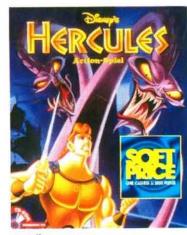
# **Hercules**

# Antiker Meister

■ PREIS Ca. DM 40,- ■ USK Ab 6 Jahren

HERSTELLER Infogrames

Im Spiel zu dem gleichnamigen Kinofilm schlüpft der Spieler in die Rolle von Herkules und muss in zehn Levels gefährliche Abenteuer in der Antike bestehen. Der Kampf gegen mythische Monster wie die Zentauren, den Zyklopen, die Medusa, die vielköpfige



SCHÖN BUNT Das Spiel ist auffallend farbenfroh.

Hydra oder die Titanen ist auch für Erwachsene durchaus anspruchsvoll. Das Jump&Run verfügt über eine recht gute 3D-Grafik und zeichentrickartige Animationen und sollte unbedingt mit einem Joypad gespielt werden. Mit den gängigen 3D-Jump&Runs kann Disney's Hercules allerdings nicht mithalten, da die Levels vor allem spielerisch zu wenig Abwechslung bieten.

PREIS-LEISTUNG Befriedigend

# Drakan

Jung, wild und schön

■ PREIS Ca. DM 50,- ■ USK Ab 12 Jahren

■ HERSTELLER GT Interactive



UNGLEICHES PAAR Diese zwei passen nicht zusammen.

In diesen Fantasy-Action-Adventure steuert man die ebenso junge wie schöne Heldin Rynn und ihren treuen Kameraden, den mächtigen Drachen Arokh, aus der Verfolger-Perspektive. Auf der Suche nach einem bösen Zauberer und seinen Kreaturen

geht die Reise durch zehn Levels in vier völlig unterschiedlichen Welten. Das gerade einmal sechs Monate alte Spiel hat nichts von seiner Klasse verloren und hätte auch mit einem deutlich höheren Preis diese Wertung verdient.

PREIS-LEISTUNG

Sehr gut

# FIFA 98

Der Held, der hält

■ PREIS Ca. DM 20,- ■ USK Ohne Altersbeschr.

■ HERSTELLER ak tronic



GEKLONT Jeder Feldspieler bewegt sich wie A. Möller.

FIFA 98: Die WM-Qualifikation ist die erste Fußballsimulation von EA Sports, für die die Motion-Capture-Technik verwendet wurde. Die Spielfiguren bewegen sich daher ausgesprochen realistisch, auch in puncto

Ballphysik und Spielerintelligenz gehörte FIFA 98 zu den Besten des Genres. Die Technik ist zwar längst nicht mehr so atemberaubend wie die der aktuellen Fußballsimulationen, spielerisch ist das Programm aber noch immer erste Wahl. Wer die Zeit hat, sich in die komplexe Steuerung einzuarbeiten, die für EA-Sports-Titel noch vor wenigen Jahren typisch war, sollte hier auf jeden Fall zugreifen.

PREIS-LEISTUNG

Sehr gut

Klasse/Titel	Beschreibung	Hersteller	Wertung	Ausq.
Virus	3D-Action	Kidum Multimedia Ltd.	62	12/97
VR Baseball 2000	Baseball-Simulation	VR Sports	65	02/99
Warbreeds	Echtzeitstrategie	Red Orb	54	04/98
Wargames	3D-Echtzeitstrategie	MGM Interactive	69	09/98
Warhammer 40 K; Rites of War	Rundenstrategie	SSI	55	09/99
Warhammer: Dark Omen	3D-Echtzeittaktik	Electronic Arts	73	(14/98
Warlords 3: Reign of Heroes	Rundenstrategie	SSG	74	09/97
Warwind	Echtzeitstrategie	Mindscape	78	12/96
Warwind 2	Echtzeitstrategie	Mindscape	68	02/98
Western Front	Hexagonstrategie	Talonsoft	52	02/99
Wetten dass?	Denkspiel	Systhema Verlag	68	01/97
Wild Metal Country	Action	DMA	55	07/99
Wing Commander 3	Weltraum-Action	Origin	96	02/95
WipEout 2097	Rennspier	Psygnosis	70	07/97
Wizardry Gold	Rollenspiel	Media Interactive Studio	< 80	08/96
Wizardry: Nemesis	Rollenspiel	Sir-Tech	79	01/97
World League Soccer 98	Fußball-Simulation	Silicon Dreams	73	07/98
Worms	Rundenstrategie	Team 17	84	02/96
Worms: Reinforcements	Rundenstrategie	Team 17	87	06/96
WWF in Your House	Beat 'em Up	Acclaim	67	03/97
WWII Fighters	Flugsimulation	Jane's Compat Simulation	5 66	02/99
Xenocrazy	Weltraum-Action	Glass Ghost	69	07/98
X-Men	Arcade-Action	Probe Entertainment	76	06/97
XS	3D-Action	SCI	66	03/97
X-Wing vs. TIE Fighter	Weltraum-Action	Totally Games	63	07/97
X-Wing vs. TIE Fighter: Balance of Power (Z)	Weltraum-Action	Totally Games	70	02/98
Y2K	Adventure	14° East		03/00
2 Expansion Set (Z)	Echtzeittaktik	Bitmap Brothers	77	01/98
Zark: Der Großinquisitor	Adventure	Activision	74	01/98
Zork: Nemesis	Adventure	Activison		06/96

### **Unterklasse**

Hier finden Sie Spiele, die nach heutigen Maßstäben eine Wertung zwischen 0% und 50% bekommen würden.

101st Airborne	Rundenstrategie	Empire	32	01/99
3D Pinball: Nascar	Flipper	Dynamix	43	01/99
3D Ultra Minigolf	Flipper	Sierra Studios	54	06/97
3D Ultra Pinball - Der vergessene Kontinent 30 Ultra Pinball, Creep Knight	Flipper	Sierra Studios	42	02/98
688(i) Hunter Killer	Flipper U-Boot-Simulation	Sierra Studios  Jane's Combat Simulations	68	10/96
Ace Ventura	Adventure	7th Level	58	01/97
Actua Golf 2	Golfsimulation	Gremlin	51	05/98
Actua Ice Hockey Actua Soccer Club Edition	Eishockey-Simulation Fullball-Simulation	Gremin Gremin	28 58	05/98
Adidas Power Soccer	Fußball-Simulation	Psygnosis	2	04/98
Adidas Power Soccer 98	Fußball-Simulation	Psygnosis	30	08/98
Adrenix Advanced Tactical Fighters	Action Flugsimulation	Digital Dialect	41	09/98
AH-640 Longbow		Jane's Combat Simulation Jane's Compat Simulation		06/96
Air Warrior 2	Flugsimulation	Kesmai Studios	81	05/97
Alien Earth Alien Incident	Action	Playmates Interactive	42	09/98
Allens	Adventure Adventure	Gametek Mindscape	70 79	10/96
Amerzone .	Adventure	Microids	48	11/99
Apache Longbow	Hubschraubersimulation		80	10/95
Apollo I8 Aquarium	Mondiandesimulation Aguariumsimulation	AIM Software 9003inc	35	07/99
Area D	Adventure	ARI Data	28	11/97
Ark of Time	Adventure	ICE	63	08/97
Assault Rigs Asteroids	Action Arcade-Action	Sony	74	02/96
Atlan Zeifabenteuer	Adventure	Syrox Developments Megasystems	38	01/99
Atlantis	Adventure	Cryo Interactive	55	08/97
Atlantis 2	Adventure	Cryo Interactive	46	03/00
Atomic Bomberman Auf der Suche nach dem Ultimate Mix	Arcade-Action Adventure	Interplay Games 4 Europe	60 70	10/97
Barrage	Action	Mango Grits	45	11/98
Baseball 30 1998	Baseball-Simulation	WizBangl Software Production:	58	09/98
Battle Arena Toshinden Beast Wars	Beat em Up Action	Takara/Digital Dialect Hasbro Interactive	70	08/96
Bedlam Z. Absolute Bedlam	Action	Mirage	22 49	06/98
Bermuda Syndrome	Adventure	BMG Interactive	83	01/96
Bling! 2 Bling!	Wirtschaftssimulation Wirtschaftssimulation	Reline Magic Bytes	27 87	12/99
Birthright: Die dunkle Allianz	Rollenspiel	Sierra Studios	62	06/95
Blackstone Chronicles	Adventure	Legend Entertainment	31	01/99
Bleifuss	Rennspiel	Milestone	88	01/96
Blood Omen - Legacy of Kain Boss Raily	Action Rennspiel	Silicon Knights Boss Game Studios	58	11/97
Brian Lara Cricket	Kricket-Simulation	Codemasters	36	05/99
Buccaneer	30-Echtzeittaktik	551	42	01/98
Bug Too Buggy	Arcade-Action	Sega PC	50	06/97
Burnout	Rennspiel Drag-Racing-Simulation	Gremlin Rethesda Softworks	33	01/99
Chartbuster	Wirtschaftssimulation	Blackstar Multimedia	36	10/98
Club Manager 97/98 Comix Zone	Fußballmanager	Attic	48	10/97
Command - Aces of the Deep	Action U-Boot-Simulation	Sega PC Not-So-Silent Running	78 85	03/96
Connections	Adventure	Discovery Channel	51	07/97
Conquest Earth	Echtzeitstrategie	Eidos	48	12/97
Corel Chess Corum 2 - Bark Lord	Schach Rollenspiel	ARI Data Hicom	40	06/98
Cyberia 2	Action	Xatrix Entertainment	76	05/96
B0G.	Action	Greenwood	52	09/97
Dark Side of the Moon Das 3. Millennium	Interaktiver Spielfilm	Southpeak	46	03/99
Das Dschungelbuch	Wirtschaftssimulation Jump&Run	Cryo Interactive Virgin Interactive	37 79	02/98
Das Grab des Pharao	Adventure	Ravensburger Interactive		04/98
Days of Oblivion 2 Dead Reckoning	Adventure	Toygardens Media	46	01/00
Deer Hunter 2	Action 3D-Action	Goldtree SunStorm Interactive	11	11/99
Deo Gratias	Rundenstrategie	Cryo Interactive	41	04/99
Der Golden Gate Killer		Grotier Interactive	77	10/96
Der Planer Gold Descent		Greenwood	45	08/98
Descent to Undermountain	3D-Action Rollenspiel	Parallax Software Interplay	92 20	03/95
Deus	Adventure	Silmarils	59	01/97
Dime City Dragon Dice	Wirtschaftssimulation	Starbyte	77	12/95
Dragons Lair	Strategie Action	Interplay Digital Leisure	32	10/97
Drilling Billy	Action	Northwind Software	30	12/97
Droiyan DSF Football 98		CDV	40	09/98
DSF Ski		Sierra Sports Sierra Sports	46 25	09/98
Duckman		Playmates	63	10/98
Dust	Action	Cyberffix	76	01/96
	Kampfrobotersimulation	Dynamix Sega	58	04/96
Earthsiege 2: Skyforce Ecco the Delahin			80	03/96
Earthsiege & Skyforce Ecco the Dolphin Ed Hunter	Action			07/00
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator	Action 3D-Action Arcade-Action	Dimensions Psygnosis	9 18	07/99
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph	Action 30-Action Arcade-Action Rollenspiel	Dimensions Psygnosis Mindscape	9 18 77	05/99 01/96
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Quizspiel	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics	9 18 77 19	05/99 01/96 12/98
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD	Action 3D-Action Arcade-Action Rollienspiel Quizspiel Adventure Action-Adventure	Dimensions Psygnosis Mingscape Innonics BMG Interactive Telstar	9 18 77	05/99 01/96
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust	Action 3h-Action Arcade-Action Roflenspiel Quizspiel Adventure Action-Adventure Adventure	Dimensions Psygnosis Mindscape Indiscape BMG Interactive Telstar Arkel Tribe	9 18 77 19 60 38 43	05/99 91/96 12/98 09/97 12/97 12/99
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excelibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck	Action 37-Action Arcade-Action Rollenspiel Quizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG Interactive Telstar Arvel Tribe Sierra Sports	9 18 77 19 60 38 43 20	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 06/99
Ecco the Dolphin Cd Hunter Eliminator Intomorph Eques Evidence Evalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck Field hternational Soccer FifA Soccer	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Auton-Adventure Jagds/mulation Fußbalt-Simulation	Dimensions Psygnosis Mingscape Innonics BMG Interactive Telstar Areal Tribe Sierra Sports EA Sports	9 18 77 19 60 38 43	05/99 91/96 12/98 09/97 12/97 12/99
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FifA International Soccer FifA Soccer FifA Soccer	Action 37-Action Arcade-Action Rollenspiel Quizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Flugsimulation Flugsimulation	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG Interactive Telstar Arvel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports Parsoft Interactive	9 77 19 60 38 43 20 90 90	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 06/99 07/94 01/95 04/99
Ecco the Dolphin Cd Hunter Eliminator Entomorph Eques Excelibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck Field International Soccer Field Soccer Fighter Squadron Fighting Steel	Action 3D-Action Arcade-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Flugsimulation Strategie	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG Interactive Teistar Arxel Tribe Sierra Sports EA Sports Parsoft Interactive SSI	9 18 77 19 60 38 43 20 90 55 49	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 06/99 07/94 01/95 04/99 08/99
Ecco the Dolphin Ed Hunter Elminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck Field International Soccer FifA Soccer Fighter Squadron Fighting Steel Final Demand	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Fugball-Simulation	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG interactive Telstar Arvel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports EA Sports LA Spo	9 18 77 19 60 38 43 20 90 55 49	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 06/99 07/94 01/95 04/99 08/99 09/99
Ecco the Dolphin Cd Hunter Eliminator Entomorph Eques Excelibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FifA International Soccer FifA Soccer Fighter Squadron Fighting Steel Final Demand Final Impact Final Under	Action 37-Action Arcade-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Flugsimulation Strategie Action	Dimensions Psygnosis Mindscape Intronics BMG Interactive Telstar Arxel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports SSI United Software Brainbug	9 18 77 19 60 38 43 20 90 55 49	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 06/99 07/94 01/95 04/99 08/99 08/99 06/98
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FiffA International Soccer FiffA Soccer Fighter Squadron Fighting Steel Final Demand Final Impact Final Demand French Open Tennis 97	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Outrspiel Adventure Action-Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Fugsimulation Strategie Echtzeitstrategie Action Lenns-Simulation Tenns-Simulation Tenns-Simulation	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG Interactive Telstar Arvel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports EA Sports United Software Brainbug Looking Glass Interplay	9 18 77 19 60 38 43 20 99 0 55 49 17 21 88 59	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 06/99 07/94 01/95 04/99 06/98 07/95 10/97
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Evidence Evidence Featibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FifA International Soccer FifA Soccer FifA Soccer Fighter Squadron Fighting Steel Final Demand Final Impact Flight Unlimited French Open Tennis 97 Future Cop LAPD	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Arcade-Action	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BMG Interactive Telstar Arkel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports EA Sports United Software Brainbug Looking Glass Interplay Litectronic Arts	9 18 77 19 60 38 43 20 90 90 95 54 97 21 68 59 49	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 05/99 07/94 01/95 04/99 08/99 07/95 10/97 03/99
Ecco the Dolphin Ed Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FiffA International Soccer FiffA Soccer FiffHer Squadron Fighting Steel Final Demand Final Impact Final Demand Final Impact Fight Unlimited French Open Tennis 97 Future Cop LAPD Galapagos Game, Met & Match	Action Arcade-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Action-Adventure Agagismulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Flugsimulation Strategie Echtzeitstrategie Action Zivile Flugsimulation Ienms-Simulation Kunstliches-Leben Künstliches-Leben	Dimensions Psygnosis Mindscape Intronics BMG Interactive Telstar Arvest Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports Parsoft Interactive United Software Brainbug Looking Glass Interplay Clectronic Arts Clectronic Arts	9 18 77 19 60 38 43 20 90 55 49 17 21 88 59 49 50	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 05/99 07/94 01/95 04/99 08/99 06/98 07/95 10/97 03/99 12/97
Ecco the Dolphin Ed Hunter Elminator Entomorph Eques Evidence Evid	Action 3D-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Fugsimulation Fugsimulation Fugsimulation Fugsimulation Strategie Action Zivile Flugsimulation Jennis-Simulation Arcade-Action Kinstitiches Leben Tennis-Simulation Arcade-Action	Dimensions Psygnosis Mindscape Innonics BM6 Interactive Telstar Arxel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports EA Sports Interactive Sisil United Software Brainbug Looking Glass Interplay Electronic Arts Electronic Arts Billium Byte Monolith	9 18 77 19 60 38 43 20 90 90 95 54 97 21 68 59 49	05/99 01/96 12/98 09/97 12/97 12/99 05/99 07/94 01/95 04/99 08/99 07/95 10/97 03/99
Ecco the Dolphin Cd Hunter Eliminator Entomorph Eques Evidence Excalibur 2555AD Faust Field & Stream Trophy Buck FifA International Soccer FifA Soccer Fighter Squadron Fighting Steel Final Demand Final Impact Flight Unimited	Action Arcade-Action Arcade-Action Arcade-Action Rollenspiel Ouizspiel Adventure Action-Adventure Action-Adventure Jagdsimulation Fußball-Simulation Fußball-Simulation Flugsimulation Strategie Echtzeitstrategie Action Zivile Flugsimulation Tenms-Simulation Künstliches Leben Tennis-Simulation Künstliches Leben Tennis-Simulation Arcade-Action Adventure	Dimensions Psygnosis Mindscape Intronics BMG Interactive Telstar Aryel Tribe Sierra Sports EA Sports EA Sports EA Sports EA Sports United Software Brainbug Looking Glass Interplay Clectronic Arts Blue Byte Monoilth ARI Data	9 18 77 19 60 38 43 20 90 55 49 17 21 88 59 49 55 55	05/99 31/96 12/98 09/97 12/97 12/97 06/99 01/95 04/99 08/99 06/98 07/95 10/97 10/97 03/99 12/97 07/98

South Performance   Adventure   Serimance   South	lasse/Titel	Beschreibung	Hersteller		ing Ausg
Sch   Septem   Margor   Action   Ocean   Oce	61 Racing 97  Gute Zeiten Schlechte Zeiten	Rennsimulation	Infogrames	47	
	Guts in Garters in DNA Danger				
Section   Sect	Hardcore 4x4		Gremin	58	09/97
Action	Manual	Mary Barrier Street Co.			
Medican   Medi	Helicops	Action	7th Level		
Impans   Mayer   May					02/99
Impro 18					
map   Description   Descript	Hopkins FBI				
Import   Description   Collection   Collec					06/98
Section   Content   Cont					09/99
John Strang   Vol. 14   100					
Acc   197					06/98
Meet Loop					1407
James					
Junder					
Infernative Sperifical   See Name   5   5   5   5   5   5   5   5   5	Lander				05/99
Just					08/97
Just   Particular   Just   J					03/99
Sub-mark   Commander					08/99
Mactina					
Marter   March					
Marbattania					06/99
Men		Aufbaustrategie			01/99
Monto   Marco   Monto   Mont					06/98
Memorand Enterlamment Pack					
Microsoft Infectionment Peak   Description   Description   Sear a Studies   40   0.00	MetroPolice				
Motion Penguinner   Moti	Microsoft Entertainment Pack				09/97
					12/98
Mascar Revolution					
Nascur Food Racing			Sunrise Games Ltd.		11/96
Natural Familians					05/99
Need for Speed   Rennspiel   Dictronic Arts   65   124   144   1					11/99
NeShat   Kartensjel	Need for Speed	Rennspiel	Electronic Arts		11/95
Methodological	NetSkat	Kartenspiel	CDV	40	03/98
Docidan   Aurenture   Tribat Drams   30   079					12/98
OF Light and Daximess					02/98
Depart and Formack   Hexagons frategie   Adventure   Enepa   63   04/75	Of Light and Darkness	Adventure	Tribal Dreams	31	07/98
Pandoza Box					09/98
Panic Solidier					
Deep    Geschickickeile   United Software   30					10/97
Pincenix		Geschicklichkeit		3	03/00
Pigurim					01/96
Pinball Arcade					
Pinky and the Brain	Pinball 95				03/96
Plate   Line   Mayer Adventure   Jump Shun   Activision   90   199   1916   190   199   1916   199   1916   199   1916   199   1916					12/98
Plane Cary					
Police Diesel - SWAT 2	Plane Crazy				06/98
Private Sye			Sierra Studios		09/98
Privale   Privale   Showboard Simulation   Ta Sports   45   02/97					12/99
Pro Briot					
ProProPort	Pro Boarder				02/99
Profest Grand Prix					09/98
Prost Grand Prix					
Action					08/98
Din					06/97
Din John of the Middle Kingdom					
ran Trainer 3         Fußballmanager         United Software         49         02/00           Raven Project         Action         March Project         57         02/98           Revenge of Arcade         Action         Microsoft         27         02/98           Revenge of Arcade         Arcade Action         Microsoft         27         12/98           Reding Star         Rechsimulation         Microsoft         27         12/98           Rolan Garros French Open - Paris 1999         Termis Simulation         Microsoft         42         02/98           Scarab         Action         Electronic Arts         52         06/97           Scarab         Action         Electronic Arts         52         06/97           Scenethert         Action         Electronic Arts         52         06/97           Sient Thunder. The Revenge         Flugismulation         Place Training Maxis         77         02/98           Sisent Thunder. The Revenge         Flugismulation         Maxis Interactive         40         40/99           Sisent Thunder. The Revenge         Flugismulation         Maxis Interactive         40         40/99           Sisent Thunder. The Revenge         Flugismulation         Maxis Interactive         40					
Ravage DCX         Action         Rainbow Studios         63         22/98           Rean         Action         Mindscape         76         22/98           Rean         Adventure         Project 2         57         1/99           Rean         Adventure         Project 2         57         1/99           Reding Star         Relisimulation         Microsoft         27         1/99           Roland Garros French Open - Paris 1999         Fennspiel         Psygnosis         44         03/01           Scarab         Action         Electronic Arts         52         06/97           Scarab         Action         Electronic Arts         52         06/97           Seen Rear War         Action         Electronic Arts         52         06/97           Scent Rear War         Action         Electronic Arts         77         02/99           Sim Copter         Hubbschrauberssmulation         Marks         00 <td>ran Trainer 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>02/00</td>	ran Trainer 3				02/00
Read			Rainbow Studios		12/96
Revenue of Accade					
Redning Star   Relsimulation   Midas Interactive   12 10/95					12/98
Roland Garros French Open - Paris 1999			Midas Interactive	12	11/99
Scrarab					
Scarab					
Seven Vears War		Action	Electronic Arts		06/97
Shockwave Assault					03/98
Silent Thunder: The Revenge					
Skispringen 2000 Skisprung Simulation Slam in Jam Basketbalfspiel Snow Wave Avalanche Snowboard-Simulation SOBA Off-Road Racing Railye-Simulation SOBA Off-Road Racing Railye-Simulation SOBA Off-Road Racing Southerst war Rundenstrategie Southerst war South Park - Chef's Luv Shack Denkspiel Action Action Action Adventure Rocket Science 65 12/97 Space invaders Arcade 7-Axis 34 12/99 Space Bar Adventure Rocket Science 65 12/97 Space invaders Arcade 7-Axis 34 12/99 Space Burs Arcade 7-Axis 34 12/99 Space Burs Arcade 8-Aventure Rocket Science 65 12/97 Space invaders Arcade 7-Axis 34 12/99 Space Burs Arcade 8-Aventure Rocket Science 65 12/97 Space Burs Arcade 8-Aventure Rocket Science 65 12/97 Space invaders Arcade 8-Aventure Rocket Science 66 12/97 Space Burs Arcade 8-Aventure Rocket Science 67 12/97 Space Burs Arcade 8-Aventure Rocket Science 67 12/97 Regulation Raily Star Trek Deep Space Rine - Harbinger Adventure Rocket Science 8-Borove	Silent Thunder: The Revenge				04/96
Slam in Jam					02/97
Snow Mave Avalanche         Snowboard-Simulation         Midas Interactive         50         03/99           Solba Off-Road Racing         Rallye-Simulation         Papyrus         60         02/98           Sold Hart         Rundenstrated         50         09/97           South Park - Chel's Luv Shack         Denkspiel         Acctaim         36         02/09           Space Bar         Adventure         Rocket Science         65         12/97           Space Invaders         Arcade         Fakis         34         12/99           Space Bar         Adventure         Sicra Studios         60         09/99           Space Bar         Adventure         Sicra Studios         60         09/99           Space Buest 6         Adventure         BMS Modern Games         48         04/98           Startine Kall Lulity         Adventure         MicroProse         86         04/99           Star Trek Starship Creator         Raumschiff Baukasten         Primergists         71         05/96           Star Trek Starship Creator         Raumschiff Baukasten         Emergists         70         05/99           Starship Iffanic         Adventure         Hussimulation         ECt International Corp.         20         06/99					
SOBA OFF-Road Racing         Rallyer-Simulation         Papyrus         60         02/98           Soult Hart         Rundenstrategie         SSI         42         06/98           South Hart         Action         Compro Games         9         09/97           Space Burs         Adventure         Sterice         65         12/98           Space Burs         Adventure         Sier Studies         80         09/95           Star Trek Deep Space Nine - Harbinger         Adventure         MicroProse         86         07/95           Star Trek Starship Creator         Raumschilft-Baukasten         The Imeroists         27         05/99           Star Trek Starship Creator         Raumschilft-Baukasten         The Imeroists         27         05/99           Star Trek Starship Creator         Raumschilft-Baukasten         The Imeroists         27         05/99           Star Trek Starship Creator         Raumschilft-Baukasten         The Imeroists         27         05/99	Snow Wave Avalanche				03/99
South Hurt         Action         Compro Games         9         09/97           South Park - Che's Luv Shack         Denkspiel         Actaim         36         02/00           Space Bar         Adventure         Rocket Science         65         12/93           Space Quest 6         Adventure         Sierra Studios         80         09/95           Space Quest 6         Adventure         Sierra Studios         80         04/98           Stammitisch-Skal         Kartenspiel         ABW Modern Games         40         04/98           Stammitisch-Skal         Kartenspiel         ABW Modern Games         40         06/99           Star Trek No A Final Unity         Adventure         MicroProse         86         07/95           Star Trek Starship Creator         Raumschilf-Baukasten         The Imergists         27         05/99           Star Trek Starship Creator         Raumschilf-Baukasten         The Imergists         27         05/99           Star Trek Starship Creator         Raumschilf-Baukasten         The Imergists         23         05/99           Star Trek Tarship Creator         Reumschilf-Baukasten         The Imergists         20         05/99           Strat Star Star Star Star Star Star Star					02/98
South Park - Chet's Luv Shack Space Bar Adventure Arcade BMS Modern Games All Oly95 Space Invaders Arcade BMS Modern Games All Oly95 Space Duest 6 Adventure Space Bar Space Quest 6 Adventure Space Bar Space Quest 6 Adventure Space Bar Space Bar Space Bar Space Quest 6 Adventure Space Bar Space Ba					
Space Bar         Adventure         Rocket Science         65         12/97           Space Invaders         Arcade         27-Axis         4         12/99           Space Quest 6         Adventure         Sierra Studios         86         99/95           Spunky         Denkspiel         BMS Modern Games         48         04/98           Stamintsch-Skat         Karlenspiel         ARI games         19         06/99           Star Trek Tike Deep Space Nine - Harbinger         Adventure         MicroProse         86         07/95           Star Trek Deep Space Nine - Harbinger         Adventure         NBG Verlag         38         06/98           Star Trek Starship Creator         Raumschiff-Baukasten         The Imergists         27         05/99           Strastin Trek Starship Creator         Raumschiff-Baukasten         The Imergists         20         06/98           Steathreaper 2020         Flugsimulation         ECC International Corp.         52         04/98           Straefels of SimCity         Rennspiel         Maxis         4         03/98           Straefels SimCity         Rennspiel         Maxis         4         10/97           Straefels SimCity         Rennspiel         Mirschaftssimulation         Eliot Mare	South Park - Chet's Luv Shack				02/00
Space Quest 6 Spunky Denkspiel BMS Modern Games 48 04/98 Stamintsch-Skat Starship Creator Star Trek: Deep Space Nine - Harbinger Adventure Stormfront Studios 71 05/96 Star Trek: Starship Creator Starship Tranic Starship Tr					12/97
Spunky         Denkspiel         BMS Modern Games         46         04/98           Stammitch-Skat         Kartenspiel         ARI games         19         06/99           Star Trek: No. A Final Unity         Adventure         MicroProse         86         07/95           Star Trek: Deep Space Nine - Harbinger         Adventure         Stormfront Studios         71         05/96           Star Irek: Starship Creator         Raumschilf Baukasten         Adventure         N66 Verlag         38         06/98           Starship Star Irek: Starship Creator         Raumschilf Baukasten         Adventure         N66 Verlag         38         06/98           Stratosphere - Conquest of the Skies         Weltraum-Action         Modiak Interactive         40         10/98           Strike Base         Action         Max Design         69         06/96           Survival         Weltraum-Action         Prieststorm         44         10/98           Strategle         Raction         Max Design         69         06/96           Survival         Adventure         Survival         20         10/98           Strategle         Mittschaftssimulation         Enjoy         25         10/98           Teap Irius Manager         Wirtschaftssimulation <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>12/99</td>					12/99
Stamitisch-Skal Star Trek INC A Final Unity Adventure Star Trek Dep Space Nine - Harbinger Adventure Stormfront Studios Star Star Star Star Dep Space Nine - Harbinger Star Trek Starship Creator Starship Irlanic Adventure Starship Irlanic Adventure Streets of Simichy Streets of Simichy Streets of Simichy Rennspiel Action Strike Base Action Adventure Sunsoft Survival Weltraum-Action Strike Base Action Adventure Sunsoft Survival Weltraum-Action Syryah - The Warp Hunter Action Survival Adventure Sunsoft Sunso	Spunky	Denkspiel			09/95
Star   Trek: Starship Creator   Raumschilf Baukasten   Adventure   Stormfront Studios   71   05/96					06/99
Star Fire's Starship Creator Starship Trianic Adventure Starship Trianic Adventure Adventure Adventure Streets of Simicity Strike Base Action Survival Syryah The Warp Hunter Action Survival Syryah The Warp Hunter Action Survival Syryah The Warp Hunter Adventure Adventure Adventure Sunsoft Software 2000 Tollyah Bewing-Simulation Fen Pin Alley Bewing-Simulation Fen Pin Alley Bernispiel Firest Drive 4 Rennspiel Fest Drive 4 Rennspiel Fest Drive 4 Rennspiel Fest Drive 6 Rennspiel Fest Drive 6 Rennspiel Firest Collection Firest Drive 6 Rennspiel					07/95
Starship Titanic Steathreaper 2020 Flugismulation Stratosphere Conquest of the Skies S	Star Trek: Starship Creator				05/96
Stracts of SimCity Rennspiel Maxis 40 10/98 Strike Base Action Max Design 69 06/96 Survival Weltraum-Action Pixelstorm 44 11/97 Syryah The Warp Hunter Action Pixelstorm 44 11/97 Takeru Adventure Software 2000 77 01/96 Takeru Adventure Software 2000 77 01/96 Ten Pin Alley Bowling-Simulation Electronic Acts 58 05/97 Ten Pin Alley Bowling-Simulation Strategie Blackstar Multimedia 45 11/97 Test Drive 3 Rennspiel Pitbull Syndicate 67 06/97 Test Drive 4 Rennspiel Pitbull Syndicate 67 06/97 Test Drive 4 Rennspiel Pitbull Syndicate 67 06/97 Test Drive 6 Rennspiel Pitbull Syndicate 63 02/99 Test Drive 6 Rennspiel Carts Entertainment 67 01/97 The intruder Action Electronic Arts 23 08/97 Thoregon Action Digital Image Design 88 01/96 Thinal Rage User Action Electronic Arts 23 08/97 Thinal Rennspiel Carts Entertainment 67 01/97 Thinal Rage User Action Domark	Starship Titanic	Adventure	NBG Verlag	38	06/98
Street Sof Similary   Rennspiel   Maxi   Street Base   Action   Max Design   69   06/796					
Strike Base					
Syyrah - The Warp Hunter		Action		69	06/96
Talisman					12/98
Tailsman					
Ten Pin Alley Bowling-Simulation Vertical Simulation Vertical V					
Ters   Drive 3   Rennspie  Pitbull Syndicate   First   Drive 4   Pitbull Syndicate   First   Drive 5   Rennspie  Pitbull Syndicate   First   Drive 5   Drive 5   Rennspie  Pitbull Syndicate   First   Drive 5   Dri			Electronic Arts	58	05/97
Test Drive 3         Rennspiel         Pitbull Syndicate         67         06/97           Test Drive 4         Rennspiel         Pitbull Syndicate         73         02/98           Test Drive 6x4         Offroad Simulation         Pitbull Syndicate         43         02/99           Test Drive 5         Rennspiel         Pitbull Syndicate         43         02/99           Test Drive 6         Rennsmulation         Pitbull Syndicate         46         02/00           Test Drive 0ff-Road 3         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           Test Drive 0ff-Road 3         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           The Atart Collection         Arcade-Action         Glietarractive         36         10/99           The Intruder         Action         Electronic Arts         23         08/97           Thoregon         Adventure         Mainscreen         15         04/98           Thrust, Iwst & Turn         Rennspiel         Carts Intertainment         45         07/99           Timp Tigge         Jump&Run         United Software         20         12/99           Timair         Strategie         USM         10         12/99           Titanic <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
Test Drive 4         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/98           Test Drive 4x4         Offroad-Simulation         Pitbull Syndicate         43         02/99           Test Drive 5         Rennsmell         Pitbull Syndicate         63         02/99           Test Drive 6         Rennsmulation         Pitbull Syndicate         23         02/00           Test Drive 0ff-Road 3         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           Test Er2000         Flugsimulation         Digital Image besign         80         01/96           The Intruder         Action         GT Interactive         36         03/97           The Intruder         Action         Electronic Arts         23         08/97           Thoregon         Adventure         Mainscreen         15         04/98           Thrust, Twist & Turn         Rennspiel         Carts Entertainment         27         02/99           Thunder Brigade         Weltraum Action         Blue Moon Interactive         27         02/99           Timelagse         Adventure         GTE. Entertainment         67         01/97           Titanic         Strategie         USM         29         12/98           Total Mani					
Test Drive 5         Rennspiel         Pitbull Syndicate         63         02/99           fest Drive 6         Rennsmulation         Pitbull Syndicate         46         02/00           fest Drive 6         Rennsmulation         Pitbull Syndicate         46         02/00           fest Drive 6         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           fest Drive 6         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           ff X         Free Companies         00         00         00         00         00           ff X         Free Companies         Action         Electronic Arts         23         08/97         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00         00		Rennspiel	Pitbuil Syndicate		
Test Drive 6         Rennsmulation         Pribull Syndicate         46         0.2/00           Test Drive Off-Road 3         Rennspiel         Pribull Syndicate         23         0.2/00           Trx EF200         Flugsimulation         Digital Image Design         88         0.1/96           The Intruder         Action         GT Interactive         36         10/99           The Intruder         Action         Electronic Arts         23         0.8/97           Thoregon         Adventure         Mainscreen         15         0.4/98           Thrunder Brigade         Weltraum Action         Blue Moon Interactive         27         02/99           Time lagse         Adventure         GTE Entertainment         67         0.1/97           Tiny Tiger         Jumps Run         United Software         20         12/99           Titanic         Adventure         ARI Data         18         0.6/98           Titanic         Strategie         USM         29         12/98           Total Mania         Action         Domark         65         0.8/96           Titalial Rage         Echtzeitstrategie         Tailonsoft         27         0.9/98           UEFA Champions Leaque 95/96         Fulbhall-			Pitbull Syndicate	43	02/99
Test Drive Off-Road 3         Rennspiel         Pitbull Syndicate         23         02/00           TFX. FF2000         Flugsimulation         Digital Image Design         88         01/96           The Atari Collection         Arcader Action         Gl Interactive         36         10/79           The Intruder         Action         Electronic Aris         23         08/97           Thoregon         Adventure         Electronic Aris         23         08/97           Thrust, Tivist & Turn         Rennspiet         Carts Entertainment         45         07/98           Thunder Brigade         Weltraum Action         Blue Moon Interactive         27         02/99           Timelagse         Adventure         GE Entertainment         67         01/97           Timy Tiger         Jump&Bru         United Software         20         12/99           Titanic         Strategie         USM         29         12/98           Total Mania         Action         Domark         65         08/98           UEFA Champions League 95/96         Fulbrall-Simulation         Virgin Interactive         20         07/98           Wer Ist der Morder von Taylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97					
Fr. Erzoo	Test Drive Off-Road 3	Rennspiel			
The Intruder		Flugsimulation	Digital Image Design	88	01/96
Thoregon					
Thrust, Twist & Turn         Rennspiel         Carts Entertainment         45         07/99           Thunder Brigade         Weltraum-Action         Blue Moon Interactive         27         02/99           Time Jagse         Adventure         GE Entertainment         67         01/97           Tiny Tiger         Jump&Run         United Software         20         12/99           Titanic         Adventure         ARI Data         18         06/98           Itlanic         Strategie         USM         29         12/98           Total Mania         Action         Domark         65         08/96           Tribal Rage         Echtzeitstrategie         Talonsoft         27         09/98           UEFA Champions League 95/96         Füßhall-Simulation         Philips Media         44         07/99           Wall Street Trader 98 – Börsenfieber         Wirtschaltssimulation         Interplay         32         10/97           Wer sid der Morder von Taylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97           Wet Altack         Wirtschaltssimulation         New World Computing         76         01/96           Wort Mide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98	Thoregon				
Thunder Brigade	Thrust, Twist & Turn	Rennspiel	Carts Entertainment	45	07/99
Tiny Tiger         Jump&Bun         United Software         20         12/99           Titanic         Adventure         ARI Data         18         06/98           Total Mania         Action         Domark         65         08/96           Tribal Rage         Echtzeitstrategie         Talonsoft         27         09/98           UEFA Champions League 95/96         Fußhali-Simulation         Philips Media         44         07/99           Wall Street Trader 98 - Börsenfieber         Wirtschaftssimulation         Virgin Interactive         20         07/98           Wall Street Trader 98 - Börsenfieber         Wirtschaftssimulation         Interplay         32         10/97           Wer ist der Morder von Taylor Flench?         Adventure         ARI Data         18         10/97           Wet Altack         Wirtschaftssimulation         New World Computing         76         01/96           World Mide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wer Siting-Simulation         Wrestling-Simulation         Action         Action         Action           WWY Wrestlemania         Wrestling-Simulation         Action         Action         Action           Blackstar Multimedia         88         01/96 <td></td> <td>Weltraum Action</td> <td>Blue Moon Interactive</td> <td></td> <td></td>		Weltraum Action	Blue Moon Interactive		
Titanic	Tiny Tiger				
Tilanic   Strategie   USM   29   12/98   12/	Titanic:	Adventure	ARI Data	18	06/98
Tribal Rage         Echtzeitstrategie         Talonsoft         27         09/98           UEFA Champions League 95/96         Fußhall-Simulation         Philips Media         44         07/99           Wall Street Trader 98 - Börsenfieber         Wirtschaftssimulation         Virgin Interactive         20         07/98           Waterworld         Echtzeitlaktik         Interplay         32         10/97           Wer ist der Morder von Faylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97           Wet Altack         Wirtschaftssimulation         CDV         52         08/99           Werlands         Action         New World Computing         6         01/96           Word Wide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wrestin Erew         Rennspiel         Teistar         18         01/98           WWf Wrestiemania         Wrestingsmulation         Action         88         01/96           Zeus         Runderstrategie         Blackstar Multimedia         81         10/98		Strategie	USM	29	12/98
UEFA Champions League 95/96         Fußhalt-Simulation         Philips Media         44         07/99           Wall Street Trader 98 - Börsenfieber         Wirtschaftssimulation         Virgin Interactive         20         07/98           Waer ist der Morder von Taylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97           Wei Attack         Wirtschaftssimulation         CDV         52         08/99           Wetlands         Action         New World Computing         76         01/96           Worckin Crew         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wire Kin Crew         Rennspiel         Teistar         18         07/98           Wiff Wrestlemania         Wrestling-Simulation         Actairm         88         07/96           Blackstar Multimedia         81         10/98					
Wall Street Trader 98 - Borsenfieber         Wirtschaftssimulation value         Virgin Interactive         20         07/98 value           Waterworld         Echtzeitlaktik         Interplay         32         10/97 value           Wer ist der Morder von Taylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97 value           Wet Attack         Wirtschaftssimulation         CDV         52         08/99 value           Werlands         Action         New World Computing         76         0//96 value           World Wide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98 value           Wrestin Crew         Rennspiel         Telstar         18         07/98 value           WWF Wrestiemania         Wrestling-Simulation         Acciaim         8         0//94 value           Zeus         Rundenstrategie         Blackstar Multimedia         18         10/98 value	UEFA Champions League 95/96				
Waterworld         Echtzeitlaktik         Interplay         32         10/97           Wer ist der Morder von Taylor French?         Adventure         ARI Data         18         10/97           Wet Attack         Wirtschaftssimulation         CDV         52         08/99           Wetlands         Action         New World Computing         76         01/96           World Wide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wreckin Erew         Rennspiel         Telstar         18         07/98           WW Wrestlemania         Wrestling-Simulation         Acciaim         88         01/96           Zeus         Rundenstrategie         Blackstar Multimedia         18         10/98	Wall Street Trader 98 - Börsenfieber	Wirtschaftssimulation	Virgin Interactive	20	07/98
Wet Attack         Wirtschaftssimulation         CDV         52         08/99           Wetlands         Action         New World Computing         76         01/96           World Wide Raliy         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wreckin Crew         Rennspiel         Teistar         18         07/98           WWF Wrestlemania         Wrestling-Simulation         Acclaim         88         0/19/6           Zeus         Rundenstrategie         Blackstar Multimedia         18         10/98		Echtzeittaktik	Interplay	32	10/97
Wetlands         Action         New World Computing         76         01/96           World Wide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wreckin Crew         Rennspiel         Telstar         18         07/98           WW Wrestiemania         Wrestling-Simulation         Acclaim         88         01/96           Zeus         Rundenstrategie         Blackstar Multimedia         18         10/98		Company of the contract of the			
World Wide Rally         Rennspiel         CDV         7         02/98           Wreckin Crew         Rennspiel         Telstar         18         07/98           WW Wrestlemania         Wrestling-Simulation         Acclaim         88         0/1/96           Zeus         Rundenstrategie         Blackstar Multimedia         18         10/98	Wetlands	Action			01/96
Wreckin Crew     Rennspiel     Teistar     18     07/98       WWF Wrestlemania     Wrestling-Simulation     Acclaim     88     01/96       Zeus     Rundenstrategie     Blackstar Multimedia     18     10/98	World Wide Rally	Rennspiel	CDV	7	02/98
Zeus Rundenstrategie Blacksfar Multimedia 18 10/98					07/98
	Zeus	Rundenstrategie			
	Zombieville				

#### Marktüberblick

#### Der Spielehardware-Markt auf einen Blick

Mit unseren Referenzprodukten können Sie den geplanten Einkaufsbummel gelassen angehen. Jeder Anwärter auf die Käufergunst wird in den jeweiligen Hardware-Kategorien nach seiner Gesamtbewertung sortiert. Durch den Zahn. der Zeit abgewertete Testkandidaten sind durch Sternchen gekennzeichnet. Die Preisangaben entsprechen den Empfehlungen des Herstellers.

#### 17-Zoll-Monitore

Hersteller	Produkt	Test in	Preis ca.	Gesamturteil
Eizo	FlexScan F57	04/99	DM 1.120,-	87%
ViewSanic	P1775	04/99	DM 1.049,	82%
miroDISPLAYS	miroDIT95 F	04/99	DM 759;	81%
Eisa	Ecomo Office	04/99	DM 1.290.	78%
Samsung	SyncMaster 710s	04/99	DM 599.	74%

#### 19-Zoll-Monitore

Samsung	SYNEMASEET YUUD	74/33	rim 333".	DE30
livama	Vision Master 450	03/98	DM 900,-	81%
El20	FlexScan 67	03/98	DM 1.600	81%
Taxan	Ergovision 975	04/99	DM 1200;-	77%
Wortmann Terra	Magic 1996 F	04/99	DM 980,-	72%
Soundkar	ten			
Creative Labs	SB Livel Player 1024	01/00	DM 149,-	92%

#### 2D-/3D-Grafikkarten (Kombi)

XLerate Pro

Monster Sound MX300

SoundTrack Digital XG

SoundSystem DMX

Maxi Sound Fortissim

20 100 0	I SETTIFICATION OWNER ( MODELL			
Guillemot	3D Prophet DDR-DVI	02/2000	DM 699	94%
Asus	AGP-V6800 Deluxe	03/2000	DM 680	94%
Elsa	Erazor X+	02/2000	DM 699	93%
Creative	3D Biaster Annihilator Pro	02/2000	DM 599	93%
Asus	AGP-V6600 Deluxe	01/2000	DM 550	93%
Elsa	Erazor x	01/2000	DM 599.	91%
Creative	3D Blaster Annihilator	12/99	DM 499.	90%
Guillemot	3D Prophet	12/99	DM 599.	90%
Atl	Rage Fury MAXX	03/2000	DM 599,-	84%
Asus	AGP-V3800 Ultra Deluxe	09/99	DM 520,-	81%
Diamond	Viper V770 Ultra	07/99	DM 459.	80%
3dfs	Voodoo3 3500 TV	10/99	DM 569.	80%
Matrox	Millennium G400 MAX	09/99	DM 499;	80%
Diamond/S3	Viper II Z200	04/2000	DM 399	79%
Guitemot	Maxi Gamer Xentor 32	08/99	DM 479.	79%
Creative Labs	30 Blaster Riva TNT2 Ultra	08/99	DM 399;-	79%
ATI	Rage Fury Pro	12/99	DM 389	79%
3dfx	Vandon3 3000 AGP	06/99	DM 329,-	78%
3dfx	Voodoo3 3000 PCI	02/2000	DM 329;-	78%
Elsa	Erazor III Pro	12/99	DM 399,-	78%
Matrox	Millennium G400 32 MB	08/99	DM 399,-	77%
Guillemot	Maxi Gamer Xentor	07/99	DM 280,-	75%
3dfx	Vondoo3 2000	08/99	DM 229;	74%
Diamond	Stealth III 5540 Xtreme	À	DM 279,-	73%
Guillemot	Cougar	12/99	DM 199,-	70%
ATI	Rana Fury 32MR TV-Out	06/99	DM 299 -	7094

#### **Joysticks ohne Force Feedback**

Microsoft	Precision Pro	02/98	DM 119	88%
Saitek	Cyborg 3D Stick	11/98	DM 129.	86%
Logitech	WingMan Extreme Digital 3D	12/99	DM 79,	83%
ACT Labs	Eaglemax	04/98	DM 89,-	81%
Thrustmaster	Top Gun Platinum	03/99	DM 89.	80%
Saltek	Cybarg Stick 2000		DM 79;-	79%
Thrustmaster	X-Fighter	04/98	DM 69,-	79%
CH Products	F-16 Fighterstick	04/98	DM 1997	79%
Genius	MaxFighter F-31D		DM 99,-	78%
Guillemot	Jet Leader 3D	06/98	DM 69	75%
Logitech	WingMan Interceptor		DM 99.	74%
Endor Fanatec	F-22 Twister		DM 69.1	73%

#### **Joysticks mit Force Feedback**

SW Force Feedback Pro WingMan Force

Guillemot	Jet Leader Force Feedback	11/99	DM 199,-	80%
Gamepad	S			
Microsoft	Game Pad Pro	11/99	DM 89,-	86%
Microsoft	SW Freestyle Pro	10/98	DM:115,-	82%
Logitech	WingMan Gamepad Extreme	10/99	DM 99.	80%
InterAct	HammerHead FX	11/99	DM 99	80%
Saitek	P750	03/2000	DM 69,-	80%
Gravis	GamePad Pro	02/98	DM 49,-	80%
Microsoft	SW Dual Strike	11/99	DM 129;	79%
InterAct	HammerHead Digital	02/2000	DM 89,-	789
Microsoft	SW Gamepad	02/98	DM 69-	789
Genius	MaxFire Digital Force	03/2000	DM 70	779
Zykon	Virtual Twister	12/99	DM 79	779
Creative Labs	GamePad Cobra	100	DM 40,-	779
Saitek	Cyborg 3D Pad		DM 99,-	769
Logitech	WingMan Gamepad		DM 49	759
Gravis	Xterminator	08/98	DM 89.	749
Saite	X6-33M	03/99	DM 49,	729
Thrustmaster	Fusion Gamepad	+	DM 49	729
Saitek	P120 Action Pad	02/2000	DM 30.	709

#### Lenkradsysteme ohne Force Feedback

Thrustmaster	Formula Pro	02/98	DM 229,-	85%
SideWinder	SW Precision Racing Wheel	11/99	DM 179;	83%
Thrustmaster	Formula Super Sport		DM 179	819
Saitek	R4 Racing Wheel	*	DM 179,	769
Thrustmaster	Formula Sprint		DM 149	749
Endor Fanatec	Le Mans	03/98	DM 149	7.49
Saitek	R100 Racing Wheel	12/99	DM 129,	729

#### Lenkradsysteme mit Force Feedback

Microsoft	SW FF Wheel	12/98	DM 299.	89
Thrustmaster	Formula Force GT	02/99	DM 349,	88
Saitek	R4 Force Wheel	12/98	DM 279,-	87
Logitech	WingMan Formula Force	02/99	DM 299,-	63
Guillemot	FF Racing Wheel	02/2000	DM 249,-	82
InterAct	V4 FF Racing Wheel	03/99	DM 249,-	76

#### Kauftipps der Redaktion

#### Monitore (17/19 Zoll)

#### Referenz



#### Preistipp Taxan Ergovision 975 (19 Zoll)



#### Soundkarten

Creative SB Live! Player 1024

Referenz



#### Grafikkarten

84% 83% 81% 80% 79%

DM 159.

DM 149,

DM 179.

DM 279

Referenz Guillemot/Hercules 3D Prophet DDR-DVI



Preistipp 3dfx Voodoo3 2000



#### Joysticks ohne Force Feedback

Referenz

Microsoft Precision Pro

#### Preistipp



#### **Joysticks mit Force Feedback**

#### Referenz



#### Preistipp Guillemot Jet Leader Force Feedback





#### Gamepads

86%

## Microsoft Game Pad Pro

Referenz

#### Preistipp Creative GamePad Cobra



#### Lenkradsysteme ohne Force Feedback

Thrustmaster Formula Pro

Referenz

Preistipp Saitek R100 Racing Wheel



#### Lenkradsysteme mit Force Feedback

Referenz

Preistipp InterAct V4 FF Racing Wheel



Hersteller	Webadresse
3Com	www.3com.de
3dfx	www.3dfx.com
Abit	www.abit.com.tw
Acer	www.acer.de
ACT Labs	www.actlab.com
Adaptec	www.adaptec-europe.com
AMD	www.amd.com
Aopen	www.aopen.com
Asus	www.asus.com.tw
Ati Technologies	www.atitech.com
A-Trend	www.a-trend.com
Aureal	www.aureal.com
AVM	www.avm.de
Aztech Labs	www.aztech.de
Brother	www.brother.de
Canon	www.canon.de
CH Products	www.chproducts.com
Compaq	www.compaq.de
Conner	siehe Seagate
Creative Labs	www.creativelabs.com
Creatix	www.creatix.com
Сугіх	www.via.com.tw/de/index.h
Daewoo	www.deawoo.de
Dell	www.dell.de
Diamond/S3	www.diamondmm.com
Eizo	www.eizo.de
Elsa	www.elsa.de
Endor Fanatec	www.endor.com
Ensoniq	www.ensoniq.de
Epson	www.epson.de
Fujitsu	www.fujitsu.de
Gateway 2000	www.gateway2000.de
Genius	www.genius.kye.de
Genoa	www.genoa.de
Gigabyte	www.gigabyte.com.tw
Goldstar	www.goldstar.de
Gravie	www.ncavic.com

Guillemot

Hauppauge

Highscreen

Hitachi

liyama

Iomega

Kryotech

Куосега

Labtec

Lexmark

Logitech

Maxdata/Belinea

Matrox

Maxtor

Microsoft

Mitsubishi

Mitsumi

Motorola

NEC

Nvidia

Pearl Philips

Pioneer

Piextor

Quickshot

Roland

Saitek

Samsung

Seagate

Shuttle

Taxan

Tekram

TerraTer

Thrustmaster

Videologio

Viewsonic

Yamaha

Zykon

Western Digital

Wortmann Terra

Teles

Targa (Actebis)

PC Spezialist

Miro Displays

Intel

IBM

Hoontech

Hewlett Packard

www.amd.com www.aopen.com www.asus.com.tw www.atitech.com www.a-trend.com www.aureal.com www.avm.de www.aztech.de www.brother.de www.canon.de www.chproducts.com www.compag.de siehe Seagate www.creativelabs.com www.creatix.com www.via.com.tw/de/index.htm www.deawoo.de www.dell.de www.diamondmm.com www.eizo.de www.elsa.de www.endor.com www.ensonig.de www.epson.de www.fuiitsu.de www.gateway2000.de

www.genius.kye.de www.genoa.de www.gigabyte.com.tw www.goldstar.de www.gravis.com www.guillemot.com www.hauppauge.de www.hewlett-packard.de www.vobis.de www.hitachi-eu.com/ www.hoontech.com www.ibm.de www.iiyama.de www.intel.de Interact/Jöllenbeck www.interact-europe.de www.iomega.com www.kryotech.de www.labtec.com www.lexmark.de www.logitech.de www.matrox.de www.maxdata.de www.maxtor.com www.microsoft.de www.miro.de www.mitsubishi.de www.mitsumi.de www.motorola.de www.fr.necd.de/gerw/index.htm www.nvidia.com www.oki.de www.pcspezialist.de www.pearl.de www.philips.de www.pioneer.de www.plextor.com www.qms-gmbh.de

www.quantum.com www.quickshot.com www.roland.co.uk www.saitek.de www.samsung.de www.seagate.com www.spacewalker.com/german www.sony.de www.targa.de www.taxan.de www.tekram.de www.teles.de www.terratec.de TerraTec Promedia www.terratec.de www.thrustmaster.com www.trust.com www.videologic.com www.viewsonic.com www.western-digital.com www.wortmann.de www.yakumo.de www.yamaha.de www.zykon.com www.zyxel.de

#### Hotline-Nummern 089 - 250000 0180 - 5177617 031 - 77 - 3 204428 0800 - 2244999

0541 - 122065 089 - 456 40 60 089 - 450 - 53199 0180 - 555 - 9191 02102 - 95990 089 - 66515 - 0 Kein deutscher Support

069 - 66 98 26 - 0 0614 - 59525 0180 - 5002490

0541 - 122065 0180 - 3 221 228

069 - 66982900 0681 - 9811-444 support@via.com.tw 0 60 33 - 96 91 - 0 0180 - 522 4465 08151 - 266330 02153 - 733400 0241 - 6065112 01805 - 326283 Kein deutscher Support 01805 - 234110 Support nur via Formular auf Homepage 0800 - 1825262 02173 - 974321 02104 - 39877/39878 Nur E-Mail: support@gigabyte.de 02154 - 4920 0541 - 122065 0211 - 338000 02161 - 69 48 8 - 0

02154 - 913 - 0 032-27255522 (Belgien!) Support nur via Formular auf Homepage 00353 - 429355 103 Kein deutscher Support

089 - 546757 - 0 0180 - 5121213 0800 - 182 6831

Kein deutscher Support 0800 - 177430 0800 - 275 4932 05744 - 944144 0531 - 23151 - 0 08546 - 9190

01805 - 213247



- >> Pünktlich Keiner kriegt sie früher
- >> Praktisch Lieferung per Post, Gebühr bezahlt der Verlag
- >> Prominent **Europas meistgekauftes PC-Spiele-Magazin**

Wissen, was gespielt wird

Gegen Rechnung (Prämienlieferzeit 6-8 Wochen)

168 Neckarsulm.

JA, ich möchte das PC-Games-Abo mit CD-ROM.  (DM 114,-/Jahr (= DM 9,50/Ausg.); Ausland 138,-/Jahr; ÖS 900/Jahr)	Bitte senden Sie mir folgende Prämie(n): Für ein PC Games- Abo bitte nur eine Prämie, für ein PC Games-PLUS-Abo zwei Prämien ankreuzen!
JA, ich möchte das <b>PC-Games-PLUS-Abo</b> mit CD-ROM und Vollversion. (DM 204,-/Jahr (= DM 17,-/Ausgabe; ÖS 1.435,-/Jahr)	<u>ÜBRIGENS:</u> Sie können sich auch von Personen, die PC Games selbst <u>nicht</u> abonniert haben, als Abonnent werben
Adresse des neuen Abonnenten, an die auch die	lassen!
Abo-Rechnung geschickt wird (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen):	"Dark Project 2: The Metal Age" (ArtNr.: 2023) Lieferung, sobald verfügbar
Name, Vorname	"2.000 Freiminuten* von AddCom" (ArtNr.: 2026) (Bankverbindung erforderlich)
Straße, Nr.	Der neue Abonnent war in den letzten 12 Monaten nicht Abonnent der PC Games CD oder PC Games PLUS!
PLZ, Wohnort	
	Datum 1. Unterschrift
Telefonnummer	Widerrufsbelehrung: Diese Vereinbarung kann innerhalb einer Frist von 10 Tagen
Die Prämie geht an folgende Adresse:	widerrufen werden. Zur Wahrung der Frist, die mit Absendung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: PC GAMES, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.
Name, Vorname	
	Datum 2. Unterschrift (bestätigt Kenntnis des Widerrufs)
Straße, Nr.	Gewünschte Zahlungsweise des Abos (Prämie):
PLZ, Wohnort	Bequem per Bankeinzug (Prämienlieferzeit 3-4 Wochen) Kreditinstitut:
Telefonnummer	Konto-Nr.
Aus rechtlichen Gründen dürfen Prämienempfänger und neuer Abonnent nicht ein	

und dieselbe Person sein! Das Abo gilt für mindestens 1 Jahr und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn nicht spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes gekündigt wird. Die Prämie geht erst nach Bezahlung der Rechnung zu.

Das Abo-Angebot gilt nur für PC Games CD und PC Games PLUS.

# lyose naht!

Wer jetzt für PC Games einen neuen Abonnenten wirbt, kann als Dankeschön zwischen zwei Prämien wählen.

Bei Abschluss eines PC Games-PLUS-Abos (mit monatlicher Vollversion) erhalten Sie sogar beide Prämien.

### Gratis: 2.000 Online-Minuten\* von AddCom:



Geniales Angebot: Mit AddCom schnell und günstig ins Internet: 33 Stunden kostenlos Internet-Surfen. Ohne Vertragsbindung. Ohne Verpflichtung. Die Freiminuten\* haben einen Gesamtwert von DM 58,-!

\*Mit www.AddCom.de gehen Sie ganz ohne Risiko ins Internet. Bitte beachten Sie, dass die Freiminuten ausschließlich in der Tarifzone täglich von 18.00 Uhr bis 9.00 Uhr sowie samstags, sonntags, an bundeseinheitlichen Feiertagen rund um die Uhr und nur bei Nutzung bis spätestens zum 31.5.00 angerechnet werden können. Außerhalb dieses Freikontigents, d.h. Mo.-Fr. 9.00 Uhr bis 21.00 Uhr, fällt der reguläre Preis von 4,9 Pf./Min an. Das Angebot gilt nur für AddCom-Neukunden und nur bis 30.4.2000. Nähere Infos bei AddCom: Telefon 0180 - 522 59 10.



Der Meisterdieb kehrt zurück. Gehen Sie in *Dark Project 2: The Metal Age* als Langfinger auf 3D-Diebestour! Schleichen Sie sich von Schatten zu Schatten, von Haus zu Haus und beweisen Sie sich als Einbrecherkönig! Dabei zählt nur eins: Nur nicht von den Wachen oder den fiesen Dampfmaschinen-Montern erwischen lassen!

Systemyoraussetzungen: Pentium 233, 32 MB RAM

Die Lieferung erfolgt, sobald das Spiel verfügbar ist!



**AUFRUF** 

Sehr geehrter Herr Rosshirt!

Ich möchte auf einen Missstand in der Softwarebranche hinweisen. Der Support ist -ZENSIERT- oder schlichtweg nicht vorhanden! Sie können sich nicht vorstellen, wie viele negative Erfahrungen ich mit so genannten Supports der Spielehersteller hatte. Speziell die Softwaregiganten verweigern in unverschämter Weise die Hilfe am zahlenden Kunden, die er für etwa 90 Mark im Schnitt pro Spiel mehr als verdient hätte. Selbst wenn man 14 (!) Mails geschrieben hat, hört man nichts von ihnen oder man erhält nur noch mal eine 1:1-Kopie der Readme-Datei geschickt (die man, bevor man eine Mail an den Support schreibt, sowieso schon 100 mal gelesen hat).

Deshalb möchte ich einen Aufruf an alle Leute starten, die sich, genau wie ich, völlig verschaukelt fühlen, dass man gemeinsam in der Masse versucht, die Softwarefirmen wachzurütteln. Es kann nicht sein, dass ein Kunde nur so lange vorhanden ist, bis er etwas gekauft hat. Wenn man so viel Geld für ein Spiel ausgeben muss, muss auch gewährleistet sein, dass es funktioniert. So kann ich manche Spiele gar nicht spielen und habe dafür insgesamt 180 Mark zum Fenster hinausgeschmissen. Das kann nicht sein! Diese Spielehersteller haben mich so maßlos enttäuscht, dass ich mir nie wieder ein Spiel von ihnen kaufen werde. Ich bitte Sie, diesen Brief abzudrucken, da man, wie ich finde, etwas gegen die monopolhaften Zustände der Softwarefirmen unter-

Mehr über die schillernde Welt der Biker erfahren Sie auf Seite 222

Damit ihr euch nicht blamiert, hier nun

eine kurze Einführung in den Mythos

des Krads. Motorradfahrer, kurz "Bi-

ker" genannt, werden in zwei elemen-

tare Gruppen unterschieden: Motorrad-

fahrer und echte Motorradfahrer (Ma-

schine mit mindestens 1.000 ccm). Der

Biker kleidet sich gerne in farbenfrohe

Plastikfummel, der echte Biker, von

dem hier ausnahmslos die Rede sein

wird, bevorzugt schwarzes Leder. Bei

Jacke erkennen kann, handelt es sich

in Wirklichkeit um Brusthaar!

dem Pullover, den man oft unter seiner

220 PC Games April 2000 www.pcgames.de nehmen muss. Die denken wahrscheinlich, sie sind so allmächtig, dass sie alles mit ihren Kunden machen können.

Vielen Dank

Chrismaster MC

Ich habe schon gelegentlich vernommen, dass der eine oder andere mit dem Support einer Firma nicht so zufrieden war. Aber einen Aufschrei der Empörung habe ich bisher nicht vernommen. Ich denke, dieses Thema wäre einer Diskussion würdig und eure Meinung dazu würde sicherlich nicht nur mich interessieren. Wie seid

## Das kann nicht sein!

Beschwert sich Chrismaster

ihr so zufrieden mit dem Support? Ich lausche des Volkes Stimme. Jedoch möchte ich, um nervenzermürbende Diskussionen mit Anwälten zu vermeiden, bei Kritiken sicherheitshalber den Namen der betreffenden Firma vermeiden. Aber es spricht nichts dagegen, Firmen, die in diesem Zusammenhang positiv auffallen, zu erwähnen.

Und wenn wir schon gerade beim Thema "positiv erwähnen" sind -"Electronic Arts" liebt euch und stiftet Devotionalien. Ich habe von EA zehn Mal die Figur zum Spiel (den Horny aus Dungeon Keeper) und 20 Mal das Zeiteisen zum Game (die Uhren zu Tiberian Sun und Populous) erhalten. Ich will das natürlich nicht für mich behalten, sondern bringe es willig unter das Volk. Aber damit es nicht zu einfach wird, verlange ich auch was dafür! Wer etwas aus der "EA-Stiftung" will, sollte mir sagen können, wie viele Grundstücke es in der "Sim Lane" gibt. Eure Antworten nehme ich die nächsten vier Wochen gerne per Post oder E-Mail (rrosshirt@pcgames.de) entgegen.

#### **PARANOIA**

Hallo Rainer,

erst einmal herzlichen Glückwunsch, dass deine Identität die am besten geschützte auf der Welt ist. Wo hältst du dich auf, in der Area 51? Mit Entsetzen musste ich in der Ietzten Ausgabe die Leserbriefe von 2 (in Worten: zwei) weiblichen Lebewesen auffinden. So viel waren es früher nicht mal im ganzen Jahr. Verweichlichen jetzt auch noch die Briefkastenonkels? So viel Platz für ein Thema,
das vorher keinen interessierte? Die
weiblichen Mitbewohner dürfen nun
schon den Dienst an der Waffe ausüben!!! Sie versuchen wirklich alles
(nach Fußball und Motorsport), um es
den Männern gleichzutun. Lasst uns
aussterbender Rasse doch bitte eine
einzige Sache, mit der nur wir uns beschäftigen. Bitte, bitte ...

**DJBudrick** 

Verweichliche ich? Ist es schlimm, wenn ich der Meinung bin, dass Frauen im Normalfall eher etwas Angenehmes sind? Und dass dieses Thema keinen interessiert, wage ich stark zu bezweifeln, zumal mir die Flut an Zuschriften auch Recht gibt. Dass Frauen nun Dienst an der Waffel tun, finde ich sehr gut. Ich liebe Gebäck! Es gibt doch noch genug Sachen, "mit denen nur wir uns beschäftigen", z.B. dümmlich hinter Frauen herhecheln, Bier trinken bis zum Verlust der Feinmotorik, verkehrserzieherische Maßnahmen auf der Autobahn 3 cm hinter dem Kofferraum des Schülers, Argumentationsverstärkung nach Länderspielen mittels hölzerner Gegenstände oder synchrones Nachsprechen der wichtigsten Dialoge von Käpt'n Blauzentanteil am Gewinn oder eine Anstellung als Designer bei der entsprechenden Firma oder nur eine Widmung im Spiel? Wird seine Idee überhaupt honoriert oder kassieren die Softwarefirmen alle Gewinne und lachen sich über den naiven Traumdenker ins Fäustchen?

Skeptische Grüße: Arne

Leider muss ich deine Vorstellungen bezüglich eines Konzeptes für einen Kassenschlager etwas geradebiegen. Vom Konzept zum fertigen Spiel ist es ein steiniger Weg, der heutzutage nicht mehr alleine bewältigt werden kann. Man braucht viel (eine Riesenmenge, echt viel) Kapital, Top-Programmierer für jeden einzelnen Spielaspekt, eine gut geölte PR-Maschine sowie einen risikobereiten Vertrieb. "Nur mal eben" einen Programmierer etwas damit zu beschäftigen, aus einer Idee einen Kassenschlager zu machen, ist de facto nicht möglich! Von 100 wirklich guten Konzepten schafft es inzwischen nicht mal eines (!) zum fertigen Spiel. Ist ähnlich wie in der Autoindustrie - klar hat mal ein kleines, aber helles Licht am Schreibtisch gesessen, hat eine prima Idee entwickelt und Mercedes bastelte daraus nach Jahren die A-Klasse. Denkst du im Ernst, der "Erfinder" der A-Klasse war derjenige, der die meiste Arbeit

# Moder Area 519 in der Area 518

bär. Übrigens wurde die Area 51 nach von mir verworfenen (weil zu unsicheren) Plänen meines Büros gebaut!

#### HOLZWEG

Hallo PC-Games-Redaktion,

Ich habe in der PC Games Ausgabe 2/2000 auf Seite 27 eine Anzeige entdeckt, die ich nicht ganz ernst nehmen kann. Die Leser werden dazu aufgerufen, ihre besten Spieleideen einzuschicken, damit sich Designer der besten Softwarehäuser daran bedienen können. Wie einfach: Man braucht nur noch die Programmierer zur Ausarbeitung ans fertige Projekt zu setzen. Was geschieht mit dem eigentlichen Erfinder des neuen Spiels, der auf eure Anzeige hin sein Konzept eingeschickt hat? Erhält er einen Pro-

#### Will DJBudrick wissen

daran geleistet hat? Benz hat "nur mal eben" seine Ingenieure die Idee verwirklichen lassen? Was wir in diesem Fall für euch tun können, ist Folgendes:

Wir stellen das Konzept einem Designer vor und er wird es bewerten.
Falls es ihm gefällt, könnten wir auf eine Zusammenarbeit hinwirken – also beispielsweise eine feste Anstellung bei dem betreffenden Publisher. Das Ganze ist kein Ideenklau, sondern eine Chance für junge Talente. Ob du einen Prozentanteil vom Gewinn, eine Widmung im Spiel oder Sonstiges bekommst, ist aber eigentlich nicht unsere Sache. Das muss der "eigentliche Erfinder" mit dem "eigentlichen Developer" selbst ausmachen. Natürlich

www.pcgames.de April 2000 PC Games 221

wird die Idee honoriert, allerdings (siehe oben) ist das nicht unsere Angelegenheit. Der "eigentliche Erfinder" einer Idee ist auch im Sinne des Gesetzes der Eigentümer dieser Idee. Wenn er sie nicht explizit als "Geschenk" an eine Firma schickt, kann er natürlich rechtliche Schritte einleiten, falls er glaubt, seine Idee in einem später mal erscheinenden Spiel wiederzuerkennen. Und wenn dir die Sache suspekt ist - niemand zwingt dich, deine Ideen preiszugeben. Vielleicht kennst du ja auch eine bessere Möglichkeit, sie verwirklichen zu lassen?

#### GLAUBENSFRAGE

Hallo,

ich habe eine Frage, die mir (und hoffentlich noch mehreren Zockern) am Herzen liegt. Und zwar geht es um Beben 3. Der erste Teil war leider extrem satanistisch. Nun bin ich überzeugter Christ und bin nicht zimperlich, was brutale Spiele angeht. Doch bei Dingen wie umgedrehten Kreuzen, Symbolen wie 666 und Hunderten von anderen okkulten Dingen hört es bei mir auf jeden Fall auf. Nun zu meiner Frage: Ist das geniale Arena auch so okkult und warum bringen diese Programmierer überhaupt solche Dinge ins Spiel? Ich persönlich mache mir kein Bild durch diese Dinge. Ich habe

# Ich bin ICH ICH ICH ICH Zimperlich!

#### Stellt Olmi fest

auch kein Problem mit Brutalität in Spielen. Aber ich würde dieses Spiel (evtl.) nur aus reinem Zorn nicht spielen, weil solche Dinge auftauchen. Eine andere Frage: Wird es jemals *Age* of Empires 3 geben? (Nicht, dass ich es nicht erwarten kann!) Und wird in dem dritten Teil auch der Wilde Westen integriert sein?

Ihr Leser Olmi

Werter Herr Olmi,

mit Bestürzung musste ich Ihre Zeilen zur Kenntnis nehmen. Dachte ich bisher, Spieler dieser Art Spiel hätten zu religiösen Symbolen im Game dieselbe Einstellung wie zur Handlung – es gehört nur zum Spiel und

### **Rainers Einsichten**

Der Biker kleidet sich sehr gerne in farbenfrohen Plastikfummel, der echte Biker bevorzugt schwarzes Leder.

Fortsetzung von Seite 220

Wenn sich Biker auf der Straße begegnen, begrüßen sie sich. Fahrer von Krädern mit 250 ccm oder weniger werden hingegen nicht gegrüßt, sondern bespuckt. Das Grüßen ist zwingend notwendig, weil alte Sitte und Brauch, entstanden in einer Zeit, als Motorräder kaum schneller als

40 km/h und recht selten waren. Wenn dir in einer Haarnadelkurve samt lebensverneinender Schräglage ein anderer Biker entgegenkommt, grüße – auch wenn du ein oder zwei Knochenbrüche lang die Kontrolle über dein Rad verlieren solltest. Bist du eher ein verweichlichter Feigling, dann fahre einfach ein Kleinkraftrad. Niemand wird sich für deinen Gruß interessieren und an das Bespucktwerden wirst du dich schnell gewöhnen.

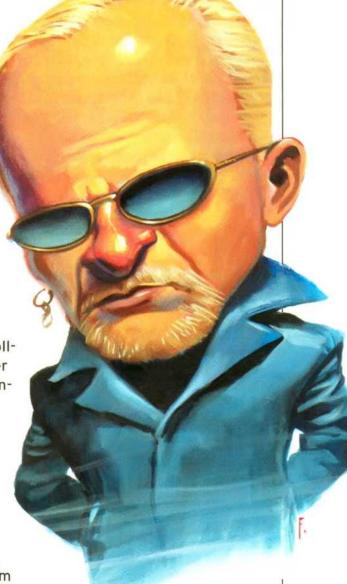
Der Biker ernährt sich gesund.
Neben einer ausgesuchten Diät aus
Burgern, Pommes und Bier nimmt
der Biker auch gerne Chitin zu sich,
welches ihm in reichem Maße in Form
von Insektenleichen vom Fahrtwind zugetragen wird. Chitin ist gut für die Reflexe. Die

somit bestens geschulten Reflexe helfen dem Biker im täglichen Kampf gegen seinen natürlichen Feind, das Radar. Das scheue Radar hält sich vorwiegend versteckt in Büschen, hinter Bäumen und anderen, meist natürlichen Schlupfwinkeln auf, immer auf der Lauer, einen unvorsichtigen Biker aus dem Hinterhalt zu erbeuten. Wehrhafte Biker bevorzugen im Kampf mit dem Radar einen herzhaften Schlag mit dem Montiereisen, wobei unbedingt zu beachten ist, sich dem Radar niemals von vorne und nur gegen den Wind zu nähern.

Im Allgemeinen sollte man jedoch besser dem wilden Radar aus dem Wege gehen, denn nichts ist gefährlicher als ein verwundetes Radar! Hat der Biker jedoch ein Radar registriert, bevorzugt er meist die überstürzte Flucht ins Gelände. Manch schöne Freundschaft ist schon entstanden, wenn begeisterte Rentner auf ihrem Waldspaziergang dem Biker freundlich zuwinken und mit lautem Geschrei den Mut würdigen, den es erfordert, mit 180 km/h urplötzlich in einen Waldweg abzubiegen. Herumfliegende Plastikteile werden sehr gerne von Elstern zum Schmuck ihrer Nester benutzt. Mit seinen Knien oder anderen hervorstehenden Körperteilen pflügt der Biker dann den Waldboden um und sorgt somit für die dringend notwendige Lockerung desselben. Sein anschließendes Wimmern begeistert den selten gewordenen Eichelhäher und verführt ihn dazu, verfrüht mit seinem Balztanz zu beginnen, was der Arterhaltung dieser Tierart ungemein zugute kommt.

Somit integriert sich der Biker vollkommen in den natürlichen Kreislauf und ist aus einer gesunden Natur nicht wegzudenken. Da der Biker aber ein so genannter "Zivilisationsfolger"

ist, kann man ihn auch sehr oft im urbanen Umfeld antreffen. Doch dieser Geschichte werden wir uns in der nächsten Ausgabe widmen.



# Manche mögen's Croft!

Das Probe-Abo PC GAMES: Eine Ausgabe kostenlos testen und zusätzlich das offizielle Tomb-Raider-4-Plakat oder den ultimativen Lara-Kalender 2000 abstauben!



Wer jetzt PC GAMES mit
CD-ROM im Abo testet,
erhält entweder das abgebildete Tomb-Raider-4Originalplakat oder den
genialen Lara-Croft-Kalender
als kostenlose Prämie!
Da die Auflagen limitiert
sind, gilt das Angebot nur,
solange der Vorrat reicht!



#### ▲ Ja, ich möchte PC GAMES mit CD eine Ausgabe lang kostenlos testen!

Als Dankeschön möchte ich folgende Prämie (bitte nur eine ankreuzen):

O Original-Plakat "Tomb Raider IV", Art.-Nr 1198
O "Lara-Croft-Kalender" 2000, Art.-Nr 2020

Die kostenlose Prämie darf ich in jedem Fall behalten, auch im Falle des Widerrufs.

Meine Adresse: (bitte in Druckschrift ausfüllen)

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Wohnort

Telefonnummer (für evtl. Rückfragen)

Dieses Angebot gilt nur innerhalb Europas, restliches Ausland auf Anfrage.

Gefällt mir das gewünschte Heft, so brauche ich nichts weiter zu tun. Ich erhalte PC GAMES mit CD-ROM jeden Monat frei Haus – die Versandkosten übernimmt der Verlag. Das Abo kann ich jederzeit kündigen, Geld für schon gezahlte, aber nicht gelieferte Ausgaben erhalte ich zurück. Gefällt mir das gewünschte Heft wider Erwarten nicht, so gebe ich dem Verlag, gleich nach Erhalt, kurz schriftlich Bescheid. Postkarte genügt.

Datum, Unterschrift

Vertrauensgarantie: Diese Vereinbarung können Sie innerhalb einer Frist von 10 Tagen widerrufen. Zur Wahrung der Frist, die mit Absendung dieser Bestellung anläuft, genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs an: PC Games, Abo-Betreuung, 74168 Neckarsulm. Ich bin damit einverstanden, dass die Post bei einer Adressänderung dem Verlag meine neue Anschrift mitteilt.

Datum, 2. Unterschrift

Coupon ausfüllen, auf eine Postkarte kleben und abschicken an: PC GAMES, Abo-Betreuung, 74138 Neckarsulm

**P3PG12** 

hat nichts mit dem richtigen Leben zu tun -, befürchte ich nun Schlimmstes. Eigentlich würde ich Ihren Brief ja gerne ernst nehmen, was mir aber auf Grund der Schnurrbarthaare sträubenden Widersprüche nicht so recht gelingen mag. Obskure Symbole, bei denen kein Mensch (abgesehen von Ihnen) an blasphemische Entgleisungen denkt, lädieren Ihre zarten religiösen Gefühle, während Sie in puncto Darstellung von Gewalt nicht "zimperlich" sind. Was würde der polnische Vater wohl zum zweiten Punkt sagen? Ist die Verunglimpfung eines Symbols wirklich das Schlimmste, was Sie sich vorstellen können? Wenn Sie Nachhilfe bezüglich Christentum genommen haben, bin ich gerne zu einer weitergehenden Diskussion bereit. Zu Ihrer Frage zu AoE 3 wollte ich zuerst meine Kristallkugel befragen. Da ich mich hier nicht noch unbeliebter machen möchte, als ich

es eh schon getan habe, befragte ich stattdessen eine Schneekugel aus einem Devotionalienladen in Oberammergau (das Christkind im Schneetreiben für nur DM 24,95), leider ohne Erfolg. So müssen Sie denn mit meiner Meinung vorlieb nehmen. Ziemlich sicher wird MS an diesen Erfolg anknüpfen wollen, aber Aussagen liegen dazu noch nicht vor.

#### HILFESTELLUNG

Tach Rainer!

Oje, ihr armen Männerseelen, was hab' ich nur Mitleid mit euch. Ich denke, ich hab' einen Supertipp für euch, wie ihr eine Frau am besten anbaggert, ohne dass sie sogleich die Flucht ergreift. Ein Supervorteil an meinem Flirt-Tipp: Ihr erfahrt sofort, ob dieje-

## herzzerreißend Weinen Droht Klara

nige eine der wenigen Mädels ist, die auch gerne Computer spielen (das wolltest du sowieso gerne mal wissen, Rainer; siehe Ausgabe 2/2000). Frauen sind eitel. Also spielt doch mal auf ihre Schönheit an und sagt mit charmantem Lächeln: "Du bist ja noch schöner als die Hauptdarstellerin von Drakan!" Erstens: Welche Frau fühlt sich nicht geschmeichelt, wenn sie einem Mann besser gefällt als eine prominente Schönheit? Zweitens: Lautet ihre Antwort "Oh, diesen Film kenne ich ja gar nicht!" oder so ähnlich, so

ist das der beste Beweis dafür, dass sie keine Ahnung von Computerspielen hat. Antwortet sie jedoch nur mit einem schüchternen "Oh, danke!", so solltet ihr z. B. hinzufügen: "Vor allem dein Lächeln gefällt mir besser, es ist viel fröhlicher!" Spätestens dann werdet ihr erfahren, ob es sich um eine Spielerin handelt oder nicht. Denn wenn sie nicht wenigstens ab und zu mal zockt, so wird sie dich jetzt mit Sicherheit fragen, wer denn nun diese Drakan-Hauptdarstellerin eigentlich ist. Da ich auch eine Frau bin, weiß ich, auf welche Anmachen wir Frauen anspringen, also vertraut mir, versucht es doch mal!

Und noch was, Rossi: Ich zweifle nicht an deiner Existenz, ich glaube auch, dass es massig PC-Games-Leser gibt, allerdings werde ich so langsam sauer, weil du ausgerechnet meine Briefe nie druckst. Ich werde mich zutiefst beleidigt in irgendeinen letzten Winkel zurückziehen und so lange herzzerreißend die dicksten Tränen weinen, bis ganz Nürnberg inklusive PC-Games-Redaktion überflutet ist, wenn ich dieses Mal schon wieder übergangen werde.

Viele Grüße, Klara

Wer kann der weiblichen Wasserkraft schon widerstehen? Natürlich drucke ich deinen Brief ab. Deine ersten wurden auch nur deshalb nicht veröffentlicht, weil sie so gut waren, dass niemand die der anderen gelesen hätte. Vielen Dank auch für deinen Tipp, der in 90% der Testfälle funktioniert hat. Die Opfergaben, welche man dir nun zweifellos darbringen wird (um dir zu danken und dich zu einem Nachtrag zu motivieren), bewahre ich gerne für dich so lange auf, bis du sie abholen möchtest. Jeden Tag gieße ich die Rosen, welche wir unter deine ausgedruckte und gerahmte Mail zu stellen pflegen, und binde die Dankschreiben zu ordentlichen Päckchen.

#### LOCH IM BAUCH

Hi Rainer!

Mich amüsieren die Früchte deines Schaffens (gegen diese Schwellung helfen keine Eiswürfel, Anm. d. Autors) schon seit gut sieben Jahren. Was mich dazu bewegt, dir ein solches Lob auszusprechen? (Hör auf, in der Eisbox rumzuwühlen!) Weiß ich nicht! Wahrscheinlich sind es aber nur irgendwelche hormonellen Botenstoffe in der Druckerfarbe dieser Ausgabe, die mich dazu bewegen! Das soll mich aber nicht davon abhalten, meine Fragen an dich zu formulieren.

 Laut deiner Karikaturen scheinst du schon sehr betagt, ich meine natürlich ein noch recht knackiger alter weiser Mann zu sein. Hast du dich eigentlich schon nach Nachwuchs umgeschaut?

- 2. Wie und wo werden Leserbriefonkels eigentlich ausgebildet? Mit Pauke und Peitsche und Bleistiftschwingen im Dreivierteltakt? In Bootcamps?? Bei einem Leserbriefgroßmeister???
- 3. Wie sieht's denn so mit dem Monatslohn aus? Wird man als Leseronkel mit Essensmarken, Ablassbriefen oder harten Dollars entlohnt?

# Werden Leserbriefonkels eigentlich ausgehildet? Fragt sich Paradise

- 4. Stimmt es, dass sich Duke Nukem wegen des Atomaustiegs nicht mehr nach Deuschland traut?
- 5. Wird es PC Games bei Erscheinen entsprechender Laufwerke auch auf Tesa-ROM geben?

Mir ist irgendwie schummrig! CU, Parasite

- 1. Nach Nachwuchs schau' ich mich ständig um, vor allem, wenn er zwischen 18 und 25 Jahren alt, blond und weiblich ist.
- 2. Leserbriefonkel werden nicht ausgebildet. Sie mutieren aus anderen Berufen, wenn Bedarf an Bargeld (weil finanzielle Notlage), ausgeprägter Verbalsadismus und düstere Machtgelüste eine unheilvolle Verbindung eingehen.
- 3. An dieser Stelle möchte ich mit einem bayrischen Sprichwort antworten: "Vielleicht verdienen wir nicht das, was wir wollen, aber Hauptsache, wir bekommen nicht das, was wir verdienen!"
- 4. Offensichtlich ist die Gefahr, in die Fänge von Jugendschützern und Frauengruppen zu geraten, etwas zu viel für den Duke.
- 5. Wegen des bestechend niedrigen Preises habe ich auch schon daran gedacht und verschiedene Versuche diesbezüglich unternommen. Mitleidige Kollegen befreiten mich mit Scheren aus meinen datentechnischen Verwicklungen.

Acclaim.

#### HERSTELLER-HOTLINES

Eidos Interactive

☎ (089) 329 40 600 Mo, Mi, Fr 14.00-19.00 Normaltarif www.acclaim.de

Acclaim

Activision

Ascaron

☎ (01805) 22 51 55 Mo-Fr 14 00-18 00 Sa-So 16.00-18.00 0,24 DM pro Minute www.activision.de

Mo-Fr 14.00-17.00 Normaltarif www.ascaron.de

T (05241) 966 90

Blizzard siehe Havas www.blizzard.de

Blue Byte ☎ (0208) 450 29 29 Mo-Do 15.00-19.00, Fr 15.30-19.30 Normaltarif

www.bluebyte.de Bullfrog siehe Electronic Arts

www.bullfrog.ea.com

CDV 古 (0721) 97 22 40 Mo-Fr 14.00-17.00 Normaltarif www.cdv.de

Codemasters ☎ (089) 23 03 51 88 Mo-Fr 15.00-18.00 Normaltarif www.codemasters.de

siehe Eidos www.core-design.com

Core Design

#### Disney Interactive siehe Infogrames www.disney.de

**EA Sports** siehe Electronic Arts www.easports.com

☎ (0190) 510051 Mo-Fr 11.00-13.00,

14.00-18.00 0,21 DM pro Minute www.eidos.de

**Electronic Arts** 

Spiele-Hotline:

**5** (0190) 900030 Technik-Hotline: ☎ (0190) 572333 Mo-So 9.30-13.00, 14.00-17.30

1,21 DM pro Minute www.ea.com **Empire Interactive** 

Mo-Do 13.00-19.00. Fr 12.00-16.00 Normaltarif www.empire-us.com

☎ (089) 85 795 138

**Ensemble Studios** siehe Microsoft www.ensemble-studios.com

**Funatics** 

siehe Ravensburger

www.funatics.de

**Gathering of Developers** siehe GT Interactive www.godgames.com

**GT** Interactive siehe Infogrames www.gtinteractive.de

#### H Hasbro Interactive ☎ (01805) 42 72 76

Mo-Fr 14.00-18.00 0,24 DM pro Minute www.microprose.de service@hide.de

Havas Interactive T (06103) 99 40 40 24 Stunden am Tag Normaltarif www.havas.de

Heart-Line www.heart-line.de

info@heart-line.de

Id Software siehe Activision www.idsoftware.com

siehe Havas www.infogrames.de Infogrames

**Impressions** 

☎ (0190) 510 550 Mo-Fr 11.00-19.00 1,21 DM pro Minute www.infogrames.de Innonics

**5** (0511) 33 61 37 90 Mo, Mi, Fr 15.00-18.00 Normaltarif www.innonics.de Interplay

siehe Virgin www.virgininteractive.de

Ion Storm siehe Eidos www.ionstorm.com

siehe Electronic Arts www.janes.ea.com

Jane's

JoWood siehe Infogrames www.jowood.com

Looking Glass siehe Eidos www.lglass.com

Lucas Arts siehe THO www.lucasarts.com

Magic Bytes **5** (05241) 70 18 74 Mo-Fr 14.00-19.00 Normaltarif

Maxis siehe Electronic Arts www.maxis.com

www.magicbytes.com

MicroProse

T (01805) 25 25 65 Mo-Fr 14.00-18.00 0,24 DM pro Minute www.microprose.de

T (01805) 25 11 99 Mo-Fr 8.00-18.00 0,24 DM pro Minute www.microsoft.de

Microsoft

**NEO Software** 

siehe THO www.neo.at

NovaLogic siehe Electronic Arts www.novalogic.com

Origin siehe Electronic Arts www.origin.ea.com

Pyro Studios siehe Eidos www.pyrostudios.com

Ravensburger Int. **5** (0751) 86 19 44

Mo-Do 16.00-19.00 Normaltarif www.ravensburger.de

Sierra Studios siehe Havas www.sierra.de

Spellbound siehe Infogrames www.spellbound.de

Software 2000 ☎ (0190) 57 20 00 Mo-Do 14.00-19.00 Fr 10.00-14.00 1,20 DM pro Minute www.software2000.de

Sunflowers siehe Infogrames www.sunflowers.de Synetic

siehe Magic Bytes www.synetic.de

Take 2 **5** (01805) 217 316 Mo-Fr 12.00-20.00 0,24 DM pro Minute www.take2.de

Team 17 siehe MicroProse www.microprose.de

The 3DO Company siehe Ubi Soft www.3do.com

THQ **T** (0190) 505511 Mo-Fr 16.00-20.00 1,21 DM pro Minute www.thq.de

TLC

☎ (089) 613 092 35 Mo-Fr 14.00-19.00 Normaltarif www.learningco.de

TopWare Interactive T (0621) 48 28 66 33 Mo-Fr 14.00-18.00 Normaltarif www.topware.de

Ubi Soft ☎ (0211) 33 80 01 Mo-Fr 9.00-17.00

Valve

Virgin

Normaltarif www.ubisoft.de

siehe Sierra www.valvesoftware.com

☎ (040) 89 70 33 00 Mo-Fr 15.00-20.00 Normaltarif www.virgininteractive.de

Westwood Studios siehe Electronic Arts www.westwood.com

#### INSERENTEN

137

	Addcom	5/
T	adidas-Salomon	227
,	ak tronic	83
805) 217 316	Alternate	
12.00-20.00	ASUS	
M pro Minute	ATI Technologie	
ake2.de	AVM	
	Barmer Ersatzkasse	28 29
17	Bundesministerium für Arbeit	11
MicroProse	Call & Play	
nicroprose.de	Compare	
	COMPUTEC MEDIA	
DO Company	Dell	
Ubi Soft	Deutsche Telekom	
do.com	EA	
	Eidos	
90) 505511	Elsa	
16.00-20.00	E-Plus	
pro Minute	Game it	
ng.de		
TO THE PARTY.	GT Interactive	
	Hasbro	
9) 613 092 35	IKK	
14.00-19.00	Infogrames	
ltarif	Interact	
earningco.de	Intermedia	
14.00	Joysoft	
re Interactive	Kye Systems Europe	163
21) 48 28 66 33	Lego	
14.00-18.00	Mac Millan, USA	
Itarif	Mannesmann Arcor	
pware.de	MCMF	
	Metz Werke	
U	Nike International	
ft	NMG	
11) 33 80 01	Okay Soft	
9.00-17.00	Philip Morris	
ltarif	Primus Online	
bisoft.de	Pro Markt	
	Pro Sieben	7
	PXD	103
V	OXL	
Yana a	R.J. Reynold Camel	25
ierra	Rondomedia	139
alvesoftware.com	S3 Diamond	63
	Take 2	112, 113, 133
0) 89 70 33 00	Talkline	19
5.00-20.00	Theo Kranz Versand	98, 99, 100, 101
Itarif	TH0	
rgininteractive.de	Vartex	95
	Verkosoft	13
	Virgin	
W	Volks- u. Raiffeisenbanken	23
ood Studios	WBI Worldwide Brands	
lectronic Arts	Wial Versand	
estwood.com		

#### **IMPRESSUM**

Anschrift der Redaktion COMPUTEC MEDIA, PC Games Roonstraße 21, 90429 Nürnberg E-Mail: redaktion@pcgames.de Fax: 0911/2872-200

Anschrift des Abo-Service Abo-Betreuung 74168 Neckarsulm

[VORSTAND]

#### Zentrale Service-Nummer: 0911/2872-150

Service-Fax: 0911/2872-250 Abo-Telefon: 0180/5959506 Abo-Fax: 0180/5959513 Abo-E-Mail: computec.abo@dsb.net

Christian Geltenpoth (Vorsitzender), Roland Arzberger, Oliver Menne

[REDAKTION] Chefredakteur: Thomas Borovskis (V.i.S.d.P.) Stelly, des Chefredakteurs: Petra Maueröder

Redaktion Deutschland: Sascha Gliss, Peter Kusenberg. Rainer Rosshirt, Andreas Sauerland, Florian Stangl, Harald Wagner, Daniel Kreiss, Marcus Esposito (Assistenz)

Textchef: Michael Ploog

Redaktion Hardware: Thilo Bayer (Leitung), Armin Lenz Redaktion Cover-CD-ROM: Jürgen Melzer (Leitung) Redaktion Tipps & Tricks: Florian Weidhase (Leitung). Bernd Holtmann, Silke Menne, Peter Gunn, Uwe Schmidt,

Thorsten Seiffert, Andrea von der Ohe, Stefan Weiß Freie Mitarbeiter: Derek dela Fuente (England)

Lektorat: Margit Koch, Birgit Bauer Bildredaktion: Albert Kraus

Layout: Petra Dittrich-Hübner, Roland Gerhardt, Christina Sachse, Simon Schmid, Hans Strobel, Gisela Tröger

Titelgestaltung: Gisela Troge

Manuskripte und Programme: Mit der Einsendung von Manuskripten jeder Art gibt der Verfasser die Zustimmung zur Veröffentlichung in den von der Verlagsgruppe herausgegebenen Publikationen.

Urheberrecht: Alle in PC Games veröffentlichten Beiträge bzw. Datenträger sind urheberrechtlich geschützt. Jegliche Reproduktion oder Nutzung bedarf der vorherigen. ausdrücklichen und schriftlichen Genehmigung des Verlages. Die Benutzung und Installation der Datenträger erfolgt auf eigene Gefahr. Der Verlag übernimmt für Fehler, die durch die Benutzung der auf den Datenträgern enthaltenen Programme entstehen, keine Haftung. Die Programme stellen keine Entwicklung des Verlages dar, sondern sind Eigentum des Herstellers. Für den Inhalt der Programme sind die Autoren verantwortlich.

#### [ANZEIGENKONTAKT] COMPUTEC MEDIA SERVICES GMBH

Roonstraße 21, 90429 Nürnberg Telefon: +49 - 911/2872-143 Fax: +49 - 911/2872-241 E-Mail: serviceteam@computec.de Web: www.computec.de

ANZEIGENBERATUNG TELEFON Wolfgang Menne ... Hardware, Versand 0911/2872-144 Jens Klüver. .Games 0911/2872-348 Susanne Szameitat Online 0911/2872-142 Anzeigenleitung (V.i.S.d.P.)

Thorsten Szameitat .0911/2872-141 Assistenz der Anzeigenleitung Anzeigendisposition Andreas Klopfer .0911/2872-140 Anzeigen- und Officekoordination Ina Schubert .0911/2872-346

Monika Fleenor .0911/2872-345 Anzeigengrafik .0911/2872-138 Sabine Klier

Preisliste: Es gelten die Mediadaten Nr. 13 vom 1.10.1999,

Anforderung über Claudia Rudolph

Anzeigenmarketing

COMPUTEC MEDIA ist nicht verantwortlich für die inhaltliche Richtigkeit der Anzeigen und übernimmt keinerlei Verantwortung für in Anzeigen dargestellte Produkte und Dienstleistungen. Die Veröffentlichung von Anzeigen setzt nicht die Billigung der angebotenen Produkte und Service-Leistungen durch COMPUTEC MEDIA voraus. Sollten Sie Beschwerden zu einem unserer Anzeigenkunden, seinen Produkten oder Dienstleistungen haben, möchten wir Sie bitten, uns dies schriftlich mitzuteilen. Schreiben Sie, unter Angabe des Magazines incl. der Ausgabe und der Seitennummer, in dem die Anzeige erschienen ist, an: COMPUTEC MEDIA SERVICES GmbH, Claudia Rudolph, Anschrift siehe oben.

Kunden bieten wir Sonderdrucke redaktioneller Seiten an. Kontakt: Claudia Rudolph [VERLAG]

COMPUTEC MEDIA Roonstraße 21, 90429 Nürnberg

Verlagsleiter: Roland Bollendorf

Werbung: Martin Reimann (Leitung), Sandra

Wendorf, Hans Fauth, Jeanette Haag

Vertrieb: Gong Verlag GmbH Vertriebsleitung: Klaus-Peter Ritter

Abonnement: PC Games kostet im Abonnement mit CD-ROM oder DVD DM 114, (Ausland DM 138,-). Zusätzlich mit Vollversion DM 204,-

Abonnement Österreich: PGV Salzburg GmbH Niederalm 300 A-5081 Anii Tel.: 06246/882-0, FAX: -5277 E-Mail: eebner@pgvsalzburg.com Abonnementpreis für 12 Ausgaben: PC Games CD.

ÖS 900 PC Games DVD .ÖS 900 PC Games Plus. ..OS 1.435 Druck: Christian Heckel GmbH, Nürnberg

Magazin

B83361

0946-6304

ISSN/Pressepost PC Games: Zugeteilte ISSN- und Vertriebskennzeichen:

PC Games CD 0957-7810 1437-748x VKZ J12782 B41783









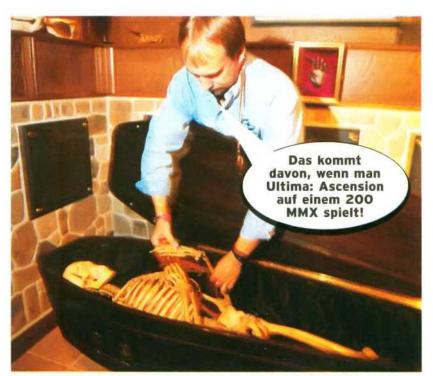




Mitglied der Informationsgemeinschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e. V. (IVW), Bad Godesberg Verbreitete Auflage 4. Quartal 1999 x 363.608 Exemplare

## Schnappschuss des Monats

Wieder suchen wir eine witzige Sprechblase für den Schnappschuss des Monats.



AUSSICHTSLOS Richard Garriott kümmert sich um einen Spieler, der mit Origins neuem Rollenspiel das "Unmögliche" versuchte.

er Gewinner von Ausgabe 3/2000 ist Charles Ulbig aus Rösrath.

Wenn Sie für unseren neuen Schnappschuss (rechts) ebenfalls eine gute Idee haben und ein Paket mit vier aktuellen Spielen gewinnen möchten, so schreiben Sie Ihren Vorschlag für das rechte Bild auf eine Postkarte! Einfacher und direkter geht es natürlich per E-Mail oder Telefon. Die Kosten betragen im Ietzteren Fall übrigens maximal DM 1,80 pro Anruf.

#### **Unsere Anschrift:**

Redaktion PC Games **Stichwort:** Schnappschuss

Roonstraße 21, 90 429 Nürnberg

Oder per E-Mail an: schnappschuss@pcgames.de
Per Telefon: 0190 - 59 58 59 (DM 1,21/Minute)
Der Rechtsweg ist wie immer ausgeschlossen.



ZWEI DICKE KUMPELS Adrian Smith von Core Design (Tomb Raider) auf Ägyptenreise.

### PC Games 5/2000

**ERSCHEINUNGS-TERMIN** 

Die PC Games Ausgabe 5/2000 erscheint am 5. April 2000

#### Sudden Strike

Eigentlich übersetzt man "Sudden Strike" ja mit "Überraschungsangriff". Von einer Überraschung kann nach den Terminverschiebungen, die CDV den ausgehungerten Spielern zumutet, allerdings keine Rede mehr sein. Trotzdem: Das Strategiespektakel wird das Genre wohl ab März um einige neue Aspekte bereichern.



Sudden Strike wird das Strategie-Genre ab März um einige interessante Aspekte bereichern.

#### Need for Speed: Porsche

Die legendären Flitzer der Zuffenhausener Sportwagenschmiede Porsche stehen im Mittelpunkt des jüngsten Ablegers der Need for Speed-Serie. Lohnt sich der Aufwand von EA, sich nur auf eine Automarke festzulegen, diese aber realistischer zu simulieren? Unser Test klärt auf.

#### Deus Ex

Nachdem Sie diesmal alles Wissenswerte über Warren Spector gelesen haben, werden Sie im nächsten Monat über sein neues Spiel aufgeklärt – wenn alles nach Plan läuft, sogar in einem ausführlichen Testbericht! Die Mischung aus Rollenspiel und Action-Adventure soll mit über 150.000 Zeilen Text sogar Komplexitätsmonster wie Baldur's Gate in den Schatten stellen.

#### Star Wars: Force Commander

Atemberaubende 3D-Hintergründe, 40 Original-Einheiten, 24 Solospieler-Missionen – und alles zusammengehalten von einer Story, die gleich mehrere Teile der Kinoserie umspannt. Die Vorzeichen stehen gut, dass wir schon in der nächsten PC Games eine testfähige Version von Star Wars: Force Commander unter die Lupe nehmen können.

#### Tipps & Tricks

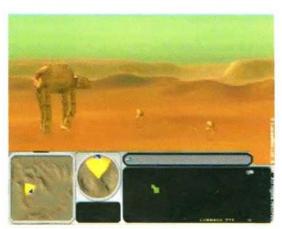
Freuen Sie sich schon heute auf ausführliche Tipps und Tricks zu dem Star Wars-Titel Force Commander. Wem das zu futuristisch ist, der kann sich mit unserer Hilfe auf den Schlachtfeldern von Sudden Strike behaupten. Freunde von WiSims werden dank unserer Tipps an Verkehrsgigant ihre helle Freude haben.



NEED FOR SPEED: PORSCHE Vom Klassiker bis zum bulligen 9II Turbo ist alles geboten.



DEUS EX Wir kämpfen uns durch feindliche Linien und mehr als 150.000 Zeilen Spieltext.



FORCE COMMANDER LucasArts lockt mit Echtzeitstrategie im Star-Wars-Universum.

226 PC Games April 2000



#### BROOKLYN.

JEFFREY V. (RECHTS) BEDANKT SICH BEI ATO BOLDON. WENIGE AUGENBLICKE ZUVOR HATTE BOLDON, DER WELTKLASSE-SPRINTER, NACH EINER VERFOLGUNGSJAGD EINEN MOFAFAHRER GESTELLT, DER JEFFREY V.'S FERNSEHER ENTWENDET HATTE. "DAS HÄTTE BESTIMMT NICHT JEDER GETAN. DER KERL HATTE IMMERHIN VIERZIG METER VORSPRUNG UND 50 KUBIK UNTER DEM HINTERN", ERKLÄRTE JEFFREY, NOCH IMMER SICHTBAR PERPLEX ÜBER DIE SCHNELLE RÜCKGABE SEINES FERNSEHERS. "DAS WAR KEIN SCHLECHTER SPRINT.

VOR ALLEM DIE KREUZUNG WAR INTERESSANT", RÄUMTE BOLDON EIN. DER BESITZER DES FRISEURLADENS AM ENDE DER STRASSE ERKLÄRTE: "DAS BESTÄTIGT WIEDER EINMAL, WAS VIELE LEUTE SAGEN. WENN ALLE EQUIPMENT EXIGENCE TRAGEN WÜRDEN,

### WÄRE DIESE STADT SICHERER UND ANSTÄNDIGER."

#### AUFGEPASST:

1) DER EQUIPMENT EXIGENCE IST SPEZIELL DAZU DA, DICH BESSER ZU MACHEN. 2) GEGEN VORLAGE DIESER ANZEIGE ERHÄLTST DU BEI DEINEM HÄNDLER DEN LEITFADEN "BE BETTER." 3) SPRINTSCHNELLER = VERANTWORTUNGSBEWUSSTER. 4) ATO BOLDONS GUTE TAT KANNST DU DIR UNTER WWW.ADIDAS.COM/BEBETTER ANSEHEN.

